PERATURAN
MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 4/PERMEN-KP/2017
TENTANG
PEDOMAN FORMASI JABATAN FUNGSIONAL
PENGENDALI HAMA DAN PENYAKIT IKAN
DI LINGKUNGAN KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN REPUBLIK INDONESIA,

Menimbang : a. bahwa sebagai tindak lanjut ketentuan Pasal 5 ayat (2) huruf b Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 22 Tahun 2010 tentang Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, perlu menetapkan pedoman formasi jabatan fungsional pengendali hama dan penyakit ikan di lingkungan Kementerian Kelautan dan Perikanan;

b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menetapkan Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan tentang Pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan di Lingkungan Kementerian Kelautan dan Perikanan;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 31 Tahun 2004 tentang Perikanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 118, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4433), sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 45 Tahun 2009 tentang Perubagan atas Undang-Undang Nomor 31 Tahun 2004 tentang Perikanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 154, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5073);

2. Undang-Undang Nomor 5 Tahun 2014 tentang Aparatur Sipil Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 6, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5494);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 16 Tahun 1994 tentang Jabatan Fungsional Pegawai Negeri Sipil (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1994 Nomor 22, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3547), sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 40 Tahun 2010 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 16 Tahun 1994 tentang Jabatan Fungsional Pegawai Negeri Sipil (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2010 Nomor 51, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5121);
4. Peraturan Presiden Nomor 7 Tahun 2015 tentang Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 8);
5. Peraturan Presiden Nomor 63 Tahun 2015 tentang Kementerian Kelautan dan Perikanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 111) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Presiden Nomor 2 Tahun 2017 tentang Perubahan atas Peraturan Presiden Nomor 63 Tahun 2015 tentang Kementerian Kelautan dan Perikanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 5);

6. Keputusan Presiden Nomor 87 Tahun 1999 tentang Rumpun Jabatan Fungsional Pegawai Negeri Sipil sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Presiden Nomor 97 Tahun 2012 tentang Perubahan atas Keputusan Presiden Nomor 87 Tahun 1999 tentang Rumpun Jabatan Fungsional Pegawai Negeri Sipil (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 235);
7. Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 22 Tahun 2010 tentang Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dan Angka Kreditnya (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 31);
8. Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor PER.25/MEN/2012 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-undangan di Lingkungan Kementerian Kelautan dan Perikanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 1);
9. Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor 6/PERMEN-KP/2017 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Kelautan dan Perikanan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 220);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN TENTANG PEDOMAN FORMASI JABATAN FUNGSIONAL PENGENDALI HAMA DAN PENYAKIT IKAN DI LINGKUNGAN KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN.

Pasal 1

Pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan di lingkungan Kementerian Kelautan dan Perikanan dimaksudkan sebagai dasar dalam pengambilan kebijakan guna menentukan jumlah dan susunan personil Jabatan Fungsional Pengendali Hama

dan Penyakit Ikan melalui jenis dan beban kerja serta pencapaian jumlah angka kredit.

Pasal 2

Pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan di lingkungan Kementerian Kelautan dan Perikanan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 meliputi Tata Cara Perhitungan, Tata Cara Pengusulan, dan Simulasi Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan.

Pasal 3

Tata Cara Perhitungan, Tata Cara Pengusulan, dan Simulasi Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 sebagaimana tercantum dalam Lampiran I dan Lampiran II yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Menteri ini.

Pasal 4

Peraturan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Menteri ini dengan penempatannya dalam Berita Negara Republik Indonesia.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 20 Januari 2017

MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

SUSI PUDJIASTUTI

Diundangkan di Jakarta
pada tanggal 31 Januari 2017

DIREKTUR JENDERAL
PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

WIDODO EKATJAHJANA

BERITA NEGARA REPUBLIK INDONESIA TAHUN 2017 NOMOR 195

Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum dan Organisasi,



Tini Martini

LAMPIRAN I
PERATURAN MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 4/PERMEN-KP/2017
TENTANG
PEDOMAN FORMASI JABATAN FUNGSIONAL PENGENDALI HAMA DAN PENYAKIT IKAN

BAB I
PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Berdasarkan Pasal 68 ayat (2) Undang-Undang Nomor 5 Tahun 2014 tentang Aparatur Sipil Negara menyatakan bahwa pengangkatan Pegawai Negeri Sipil dalam jabatan tertentu pada Instansi Pemerintah ditentukan berdasarkan perbandingan objektif antara kompetensi, kualifikasi, dan persyaratan yang dibutuhkan oleh jabatan dengan kompetensi, kualifikasi, dan persyaratan yang dimiliki oleh pegawai.

Pasal 3 ayat (1) dan ayat (2) Peraturan Pemerintah Nomor 97 Tahun 2000 tentang Formasi Pegawai Negeri Sipil sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 54 Tahun 2003 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 97 Tahun 2000 tentang Formasi Pegawai Negeri Sipil, menyatakan bahwa:

1. Formasi Pegawai Negeri Sipil Pusat untuk masing-masing satuan organisasi Pemerintah setiap tahun anggaran ditetapkan oleh Menteri yang bertanggung jawab di bidang pendayagunaan aparatur negara setelah mendapat pertimbangan dari Kepala Badan Kepegawaian Negara.
2. Formasi Pegawai Negeri Sipil Daerah untuk masing-masing satuan organisasi Pemerintah daerah propinsi/kabupaten/kota setiap tahun anggaran ditetapkan oleh Kepala Daerah masing-masing setelah mendapat persetujuan tertulis dari Menteri yang bertanggungjawab di bidang pendayagunaan aparatur negara, berdasarkan pertimbangan dari Kepala Badan Kepegawaian Negara.

Berdasarkan Pasal 7 Peraturan Pemerintah Nomor 16 Tahun 1994 tentang Jabatan Fungsional Pegawai Negeri Sipil, menyebutkan bahwa pengangkatan Pegawai Negeri Sipil ke dalam Jabatan Fungsional pada instansi Pemerintah ditetapkan oleh pejabat yang berwenang sesuai Formasi yang telah ditetapkan.

Selanjutnya, menurut Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 22 Tahun 2010 bahwa pengangkatan dalam Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, Formasi Jabatan Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, pembebasan sementara, pengangkatan kembali, dan pemberhentian dari jabatan, ditetapkan oleh pejabat yang berwenang sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Dari uraian di atas, dapat disimpulkan bahwa pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan disusun berdasarkan beban kerja dan dilaksanakan dalam jangka waktu tertentu secara profesional dalam lingkup kegiatan Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan, baik di satuan organisasi Pemerintah maupun satuan organisasi Pemerintah daerah.

1. Satuan Organisasi Pemerintah

   Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan ditetapkan oleh Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi berdasarkan usul Pejabat Pembina Kepegawaian Pusat masing-masing setelah mendapat pertimbangan Kepala Badan Kepegawaian Nasional.

2. Satuan Organisasi Pemerintah Daerah

   Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan ditetapkan oleh kepala daerah masing-masing setelah mendapat persetujuan tertulis dari Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi dan pertimbangan Kepala Badan Kepegawaian Nasional.

Penetapan Kementerian Kelautan dan Perikanan sebagai Instansi Pembina Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan diatur dalam Pasal 5 ayat (1) Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 22 Tahun 2010 tentang Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dan Angka Kreditnya.

Kemudian dalam Pasal 5 ayat (2), instansi pembinaan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan antara lain mempunyai kewajiban:

1. menyusun petunjuk teknis pelaksanaan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
2. menyusun pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
3. menetapkan standar kompetensi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
4. mengusulkan tunjangan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
5. sosialisasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan serta petunjuk pelaksanaannya;
6. menyusun kurikulum pendidikan dan pelatihan fungsional teknis fungsional PHPI;
7. menyelenggarakan pendidikan dan pelatihan fungsional teknis fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
8. mengembangkan sistem inFormasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
9. fasilitasi pelaksanaan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
10. fasilitasi pembentukan organisasi profesi Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
11. fasilitasi penyusunan dan penetapan etika profesi dan kode etik Pengendali Hama dan Penyakit Ikan; dan
12. melakukan monitoring evaluasi jabatan Pengendali Hama dan Penyakit Ikan.

Salah satu tugas pokok dan kewajiban instansi Pembina yang tersirat pada angka 2 di atas yaitu penyusunan pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, yang ditetapkan berdasarkan beban kerja pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan dalam satuan organisasi Pengendali Hama dan Penyakit Ikan yang dihitung dalam butir-butir kegiatan serta analisis kebutuhan dan penyediaan pegawai sesuai dengan jabatan yang tersedia dengan memperhatikan norma, standar, dan prosedur yang ditetapkan oleh Pemerintah.

Analisis kebutuhan dan penyediaan pegawai sebagaimana tersebut di atas berdasarkan analisa terhadap:

1. penetapan kebutuhan personil dalam struktur organisasi fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan untuk melaksanakan kegiatannya;
2. jumlah Pegawai Negeri Sipil dan pegawai lainnya yang melaksanakan tugas pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan di masing-masing satuan organisasi Pemerintah atau Pemerintah daerah;
3. jenis pekerjaan yaitu macam-macam pekerjaaan yang harus dilakukan oleh suatu satuan organisasi dalam melaksanakan tugas pokoknya, terutama pekerjaan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan yang bersifat rutin, strategis, dan jenis pekerjaan lainnya dalam setahun atau tahun jamak;
4. beban kerja yaitu volume kerja, berdasarkan kapasitas, waktu pelaksanaan kerja, alat kerja, peran, tugas, dan jenjang jabatan dalam lingkup organisasi fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan; dan
5. faktor lain yang harus dipertimbangkan, yaitu risiko kerja, alokasi anggaran atau pendanaan dari pihak lain.

B. Maksud dan Tujuan

1. Maksud penyusunan Pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan adalah untuk mendapatkan jumlah dan susunan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dengan beban kerja yang ada dan dapat dilaksanakan dalam jangka waktu tertentu secara profesional serta memungkinkan pencapaian jumlah angka kredit yang ditentukan untuk kenaikan jenjang jabatan dan/atau pangkat.
2. Pedoman ini disusun dengan tujuan sebagai petunjuk teknis bagi pejabat pembina kepegawaian pusat dan daerah dalam melakukan perhitungan dan penyusunan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan serta untuk menjamin kelancaran dan pemahaman yang sama pada satuan organisasi Pemerintah atau daerah.

C. Pengertian

Dalam pedoman ini yang dimaksud dengan:

1. Formasi adalah jumlah dan susunan Pegawai Negeri Sipil yang diperlukan oleh satuan organisasi untuk mampu melaksanakan tugas pokok dalam jangka waktu tertentu.
2. Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan adalah jabatan yang mempunyai ruang lingkup tugas, tanggung jawab, dan wewenang untuk melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan yang diduduki oleh Pegawai Negeri Sipil.
3. Pengendali Hama dan Penyakit Ikan adalah Pegawai Negeri Sipil yang diberi tugas, tanggung jawab, wewenang, dan hak secara penuh oleh pejabat yang berwenang untuk melakukan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan.
4. Angka Kredit adalah nilai dari tiap butir kegiatan dan/atau akumulasi nilai butir-butir kegiatan yang harus dicapai oleh Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dan digunakan sebagai salah satu syarat untuk pengangkatan dan kenaikan jabatan/pangkat.
5. Jam Kerja Efektif adalah jam kerja yang secara objektif digunakan untuk menyelesaikan pekerjaan atau kegiatan unsur utama.
6. Beban Kerja adalah volume kerja berdasarkan kapasitas, waktu pelaksanaan kerja, alat kerja, tugas, dan jenjang jabatan dalam lingkup organisasi fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan untuk menyelesaikan sejumlah target pekerjaan atau target hasil yang harus dicapai dalam 1 (satu) satuan waktu tertentu.
7. Pejabat Pembina Kepegawaian Pusat adalah Menteri Kelautan dan Perikanan.
8. Pejabat Pembina Kepegawaian Daerah Propinsi adalah Gubernur.
9. Pejabat Pembina Kepegawaian Daerah Kabupaten/Kota adalah Bupati/Walikota.
10. Instansi Pembina Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan adalah Kementerian Kelautan dan Perikanan.
11. Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan adalah upaya untuk mencegah penyebaran, mempersempit/memperkecil area atau daerah tertular, area atau daerah wabah, dan menekan kerugian yang ditimbulkan akibat serangan HPI.

BAB II
TATA CARA PERHITUNGAN FORMASI JABATAN FUNGSIONAL PENGENDALI HAMA DAN PENYAKIT IKAN

A. Umum

1. Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan pada satuan organisasi Pemerintah atau daerah disusun berdasarkan analisis kebutuhan jabatan dengan menghitung rasio keseimbangan antara Beban Kerja dengan jumlah Pengendali Hama dan Penyakit Ikan yang diperlukan untuk melaksanakan kegiatan tugas pokoknya, terutama kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan yang bersifat rutin, strategis, dan jenis pekerjaan lainnya sesuai dengan peran dan jenjang jabatannya.
2. Pengangkatan Pegawai Negeri Sipil dalam jabatan Pengendali Hama dan Penyakit Ikan pada dasarnya disebabkan adanya lowongan Formasi sesuai jenjang jabatan.
3. Lowongan Formasi terjadi apabila ada Formasi jabatan belum terisi, Pengendali Hama dan Penyakit Ikan yang berhenti, meninggal dunia, pensiun atau adanya peningkatan volume Beban Kerja, dan pembentukan organisasi kerja baru.

B. Langkah-Langkah Penyusunan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan

Beban Kerja merupakan dasar yang digunakan dalam perhitungan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, tertuang dalam butir kegiatan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan. Beban Kerja dan volume kegiatan yang timbul akibat dari kerjasama antara Beban Kerja individu yang saling berhubungan dengan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan dalam suatu organisasi fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan yang bersifat temporer digunakan sebagai dasar perhitungan.

Langkah-langkah penyusunan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan sebagai berikut:

1. menghitung rata-rata angka kredit per jam untuk setiap jenjang jabatan dalam 5 (lima) tahun rencana kerja dengan cara membagi selisih angka kredit untuk naik ke jenjang berikutnya dengan perkalian masa kerja jabatan secara normal dalam 5 (lima) tahun rencana kerja dan jumlah

jam kerja efektif selama untuk rencana kerja tersebut dengan rumus sebagai berikut:

$$(\text{RAK}) = \frac{(\text{SAK})}{(5 \text{ x JE})}$$

Perhitungan Rata-rata Angka Kredit per jam (JE) i dalam rencana kerja tahun ke-i, yang merupakan standar angka kredit rata-rata per jenjang per tahun bagi Pejabat Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan yang dapat dilihat pada Table 1, kolom (6).

Tabel 1

Perhitungan Rata-Rata Angka Kredit per Jam Dalam 5 Tahun Rencana Kerja
5 = periode 5 tahun;1.250 = Jumlah jam kerja selama 1 tahun @ 37.5 jam/minggu

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Angka Kredit	Perhitungan	Hasil(Rerata angka kredit per jam)
1	2	3	4	5	6
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a	100	50:(5x1250)	0,008
	Penata Muda Tk. I	III/b	150	50:(5X1250)	0,008
PHPI Muda	Penata	III/c	200	100:(5 x1250)	0,016
	Penata Tk. I	III/d	300	100:(5x1250)	0,016
PHPI Madya	Pembina	IV/a	400	100:(5x1250)	0,016
	Pembina Tk. I	IV/b	550	150:(5 x1250)	0,024
	Pembina Utama Muda	IV/c	700	150:(5 x1250)	0,024
PHPI Utama	Pembina Utama Madya	IV/d	850	200:(5x1250)	0,032
	Pembina Utama	IV/e	1050		
PHPI Pelaksana	Pengatur	II/c	60	20:(5x1250)	0.0032
	Pengatur Tk I	II/d	80	20:(5x1250)	0.0032
PHPI Lanjutan	Penata Muda	III/a	100	20:(5x1250)	0.0032
	Penata Muda Tk. I	III/b	150	20:(5x1250)	0.008
PHPI Penyelia	Penata	III/c	200	50:(5x1250)	0.008
	Penata Tk. I	III/d	300	50:(5x1250)	0.016

2. menginventarisasi seluruh kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan yang mendapatkan penilaian Angka Kredit sebagaimana diatur dalam Lampiran I dan II Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 22 Tahun 2010 tentang Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dan Angka Kreditnya, Rincian Butir Kegiatan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dan perkiraan jumlah/volume hasil

keluaran/frekuensi dari setiap butir kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan pada satuan organisasi Pemerintah atau daerah dalam tahun berjalan atau tahun jamak;

3. menguraikan unsur kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan menjadi sub unsur dan dijabarkan pada setiap butir kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan yang berfungsi dalam jabatan dan perannya sebagaimana yang tercantum dalam Lampiran I dan II Peraturan Menteri Negara Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 22 Tahun 2010. Dari butir kegiatan yang mempunyai nilai Angka Kredit tersebut mencerminkan jumlah Jam Kerja Efektif yang diperlukan dalam menyelesaikan setiap pelaksanaan dari butir-butir kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan untuk masing-masing jenjang jabatan Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
4. menghitung waktu efektif selesai kegiatan setiap pelaksanaan dari butir-butir kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan dengan cara membagi besaran Angka Kredit (dari hasil perhitungan nomor 2) untuk setiap *output* tertentu dengan rata-rata Angka Kredit per jam (dari hasil perhitungan nomor 3), sesuai dengan jenjang jabatan yang bersangkutan dengan rumus sebagai berikut:

$$(\text{WEK}) = \frac{(\text{AKB})}{(\text{RAK})}$$

5. menentukan perkiraan volume kegiatan dalam butir-butir kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan dengan cara memperkirakan *output* atau frekuensi penyelesaian hasil kerja kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan pada butir-butir kegiatan tersebut sesuai dengan keterlibatan personil pada jenjang atau perannya.
6. menghitung total waktu selesai setiap pelaksanaan dari butir-butir kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan dengan cara mengalikan waktu efektif penyelesaian kegiatan (hasil perhitungan nomor 4) dengan perkiraan volume kegiatan atau *output* (nomor 5), sesuai dengan jenjang jabatan yang bersangkutan;
7. menghitung akumulasi total waktu selesai kegiatan (TWEK)i [Orang Jam] dari seluruh butir kegiatan pengendalian Hama Penyakit Ikan serta lingkungan (nilai akumulasi dari nomor 6) dalam per tahun, sesuai dengan jenjang jabatan yang bersangkutan;

Untuk menentukan Total Waktu Efektif selesai Kegiatan (TWEK)i kegiatan pengendalian Hama Penyakit Ikan serta lingkungan berdasarkan Beban Kerja per jenjang rencana tahun yang dihitung ke-i, dengan tata cara mengisi format pada Tabel 2:

a. menulis nama satuan organisasi yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan, yang dihitung (huruf a);
b. menulis nama satuan organisasi yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan, yang dihitung (huruf b);
c. menulis jenjang jabatan (peran) yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan berdasarkan Beban Kerja, yang dihitung (huruf c);
d. menghitung Total Waktu Efektif selesai Kegiatan (TWEK) kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan berdasarkan Beban Kerja, volume kegiatan, keluaran kegiatan, per jenjang pada rencana tahun tertentu dengan mengisi baris dan kolom pada Tabel 2 sebagai berikut:
   1) kolom 1, diisi dengan tahun pertama yang dihitung;
   2) kolom 2, diisi dengan judul program;
   3) kolom 3, diisi dengan judul kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan yang merupakan penjabaran dari program;
   4) kolom 4, diisi dengan unsur kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan yang merupakan penjabaran kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan(1);
   5) kolom 5 diisi dengan sub unsur kegiatan persiapan dan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan (1);
   6) kolom 6 diisi dengan butir-butir kegiatan yang merupakan penjabaran sub unsur kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan(1);
   7) kolom 7 diisi dengan nilai angka kredit)(1);
   8) kolom 8 merupakan nilai rata-rata Angka Kredit per jam efektif perjenjang yang diperoleh dari nilai pada kolom 6;
   9) kolom 9 merupakan waktu efektif untuk menyelesaikan butir-butir kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan yang diperoleh dengan cara membagi nilai angka kredit (kolom 7)

dengan nilai rata-rata Angka Kredit perjenjang (kolom 8);

10) kolom 10 diisi perkiraan hasil volume butir kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan dalam frekwensi kerja keterlibatan di proses kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan dan jumlah hasil keluarannya/dokumen pada jenjang (peran) yang akan diselesaikan oleh bersangkutan pada tahun tersebut;
11) kolom 11 diisi dengan mengalikan waktu efektif penyelesaian butir kegiatan (kolom 9) dengan volume butir kegiatan (kolom 10), sehingga akan diperoleh nilai Total Waktu Efektif selesai Kegiatan (TWEK) per jenjang dalam kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan pada periode tahun tersebut; dan
12) Kolom 12 diisi dengan keterangan pendukung apabila diperlukan.

Menghitung Total Waktu Efektif selesai Kegiatan (TWEK)i Kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan berdasarkan Beban Kerja per jenjang dalam rencana tahun ke-i, yang menggambarkan penyelesaian kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan dari tahun pertama sampai tahun kelima dengan langkah-langkah sebagaimana huruf d angka 1 sampai dengan angka 12, adalah sebagai berikut:

Tabel. 2

Perhitungan Total Waktu Selesai Kegiatan Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan per jenjang per tahun

Satuan organisasi : (a)
Satuan organisasi : (b)
Jenjang Jabatan : (c)

Tahun	Program	Kegiatan pengendalian HPI serta lingkungan(1)	Unsur kegiatan(1)	Sub unsur(1)	Butir Kegiatan(1)	Angka kredit(1)	Rata- rata AK(2) [Perjam]	Waktu efektif penyelesain kegiatan [Orang-jam]	Volume kegiatan [Hasil Keluaran-Frekwensi] (3))	Total Waktu Selesai kegiatan [Orang-Jam]	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Tahun-1											
Jumlah											
Tahun-2											
Jumlah											
Tahun-3											
Jumlah											
Tahun-4											
Jumlah											
Tahun-5											
Jumlah											

Keterangan:

(1) rincian Kegiatan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dan Angka Kreditnya (Lampiran I dan II Peraturan Menteri Negara PAN RB Nomor 22 Tahun 2010);

(2) dari Tabel 1, kolom 6, disesuaikan dengan jenjang jabatan;

(3) ditentukan sasaran hasil keluaran/frekwensi dari kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan.

8. menggunakan Jam Kerja Efektif (JE)i setahun sebesar 1.250 jam dalam setahun (berdasarkan jam kerja dinas 37 jam 30 menit dalam satu minggu dikurangi waktu tambah dan waktu boros);
9. menghitung Kebutuhan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (KFP)i per jenjang jabatan dengan rumus sebagai berikut:

$$(\mathrm{KFP})_i = \frac{(\mathrm{TWEK})_i}{(\mathrm{JE})_i}$$

Keterangan:

a. (KFP)i = adalah Kebutuhan Formasi Jabatan Fungsional

Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dengan rencana tahun yang dihitung ke-i [Orang]

b. (TWEK)i = adalah Total Waktu Efektif Selesai kegiatan dalam rencana tahun yang dihitung ke-i [Orang-Jam]

c. (JE)i = adalah Jam Kerja Efektif yang harus digunakan oleh seorang Pengendali Hama dan Penyakit Ikan untuk melaksanakan kegiatan pengendalian HPI serta lingkungan dalam satu tahun rata-rata adalah 1250 jam.

Perhitungan untuk menentukan Kebutuhan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FKP)i berdasarkan Beban Kerja per jenjang dengan menyusun pada rencana tahun yang dihitung ke-i, (i=1,2,3,4,dan 5). Pengisian dengan mengisi format yang tersedia pada Tabel 3, sebagai berikut:

1. menulis nama satuan organisasi yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan, yang dihitung (huruf a);
2. menulis nama satuan organisasi yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan, yang dihitung (huruf b);
3. menulis jenjang jabatan (peran) yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan berdasarkan Beban Kerja, yang dihitung (huruf c);
4. menentukan Formasi Kebutuhan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FKP)i berdasarkan Beban Kerja per jenjang, rencana tahun yang dihitung ke-i:
   a. kolom 1 diisi dengan tahun pertama yang dihitung;
   b. kolom 2 diisi dengan judul program;
   c. kolom 3 diisi dengan memindahkan Total Waktu Efektif selesai kegiatan-kegiatan (TWEK)i [Orang-jam] dari Tabel 2 pada kolom 11 dalam per periode tahunan ke-i tersebut;
   d. kolom 4 diisi dengan menentukan rata-rata Jam Kerja Efektif (JE)i yaitu 1250 jam per-tahun;
   e. kolom 5 = (FKP)i diisi dengan membagi nilai di kolom 3 = (TWEK)i dengan kolom 4 = (JE)i yang merupakan kebutuhan Formasi Jabatan Fungsional PHPI per jenjang pertahun; dan
   f. kolom 6 merupakan keterangan sebagai catatan pendukung apabila diperlukan.

Tabel. 3

Menentukan Kebutuhan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan per jenjang per tahun

Satuan organisasi : (a)
Satuan organisasi : (b)
Jenjang Jabatan : (c)

Tahun	Program	Total Waktu Selesai Kegiatan(1) [Orang-Jam]	Rata-rata waktu efektif(2) [Jam tahun]	Kebutuhan Formasi Jabatan(3) [Orang]	Keterangan
1	2	3	4	5	6
Tahun-1			1250		
Jumlah					
Tahun-2			1250		
Jumlah					
Tahun-3			1250		
Jumlah					
Tahun-4			1250		
Jumlah					
Tahun-5			1250		
Jumlah					

Keterangan:

(1) Dihitung dari hasil penjumlahan dari table 2 kolom 11;

(2) Rata-rata jam kerja efektif dalam setahun;

(3) Nilai di kolom (3)dibagi dengan nilai di kolom(4).

10. menghitung Ketersediaan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (TFP)i untuk setiap jenjang jabatan pada rencana tahun ke-i, dengan menggunakan rumus:

$$TFP\,i = TFP\,i\,1 + PM\,i + (PN)\,i + PB\,i$$

Keterangan:

a. i adalah rencana tahun berjalan ke 1,2,3,4, dan 5;
b. (TFP)i adalah jumlah Ketersedian Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan pada rencana tahun yang dihitung ke-i [Orang];
c. (TFP)i-1 adalah jumlah Ketersedian Formasi Jabatan Fungsional PHPI pada saat satu tahun sebelum direncanakan, untuk i=1, $(TFP)_o$ = ketersedian Pejabat Fungsional PHPI pada saat ini [Orang];
d. (PM)i adalah perkiraan Jumlah Pejabat Fungsional Pengendali Hama

dan Penyakit Ikan yang masuk dalam jenjang jabatan tertentu pada periode mulai saat ini sampai dengan tahun yang dihitung ke-i [Orang];

e. (PN)i adalah perkiraan Jumlah Pejabat Fungsional PHPI yang naik pada periode mulai saat ini sampai tahun yang dihitung ke-i, dari jenjang jabatan tertentu ke jenjang jabatan yang lebih tinggi [Orang]; dan
f. (PB)i adalah perkiraan Pejabat Fungsional PHPI yang berhenti dari jabatan PHPI per jenjang jabatan tertentu pada periode mulai saat ini sampai dengan tahun yang dihitung ke-i. Pejabat Fungsional PHPI tersebut keluar dari jabatan PHPI karena berhenti atau pensiun [Orang].

Menyusun Ketersedian Pejabat Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan saat ini (FTP)i untuk setiap jenjang dengan mengisi format yang tersedia pada Tabel 4 dengan cara sebagai berikut:

1. mengisi nama satuan organisasi yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan, yang dihitung (huruf a);
2. menulis nama satuan organisasi yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan, yang dihitung (huruf b);
3. menentukan Ketersediaan Pejabat Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan saat ini berdasarkan jenjang jabatan, masa jabatan, sebagai berikut:
   a. kolom 1 diisi tahun saat ini yang dihitung;
   b. kolom 2 diisi per jenjang jabatan Pengendali Hama dan Penyakit Ikan yang tersedia saat ini;
   c. kolom 3 diisi umur dari pejabat fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan sesuai dengan jenjangnya;
   d. kolom 4 diisi masa jabatan yang dihitung dengan tmt dari pejabat fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan sesuai dengan jenjangnya;
   e. kolom 5 diisi jumlah [orang] yang menduduki atau sebagai pejabat fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan sesuai dengan jenjangnya; dan
   f. kolom 6 merupakan keterangan sebagai catatan pendukung apabila diperlukan.

Tabel. 4
Ketersediaan Pejabat Fungsional PHPI Saat Ini

Satuan organisasi : (a)
Satuan organisasi : (b)

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan /Ruang	Umur (Tahun)	Masa Jabatan (TMT)	Jumlah (Orang)	Kete rangan
1	2	3	4	5	6	7
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a				
	Penata Muda Tk. I	III/b				
PHPI Muda	Penata	III/c				
	Penata Tk. I	III/d				
PHPI Madya	Pembina	IV/a				
	Pembina Tk. I	IV/b				
	Pembina Utama Muda	IV/c				
PHPI Utama	Pembina Utama Madya	IV/d				
	Pembina Utama	IV/e				
PHPI Pemula	Pengatur Muda	IIa				
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda TK.I	IIb				
	Pengatur	II/c				
	Pengatur Tk I	II/d				
PHPI Lanjutan	Penata Muda	III/a				
	Penata Muda Tk. I	III/b				
PHPI Penyelia	Penata	III/c				
	Penata Tk. I	III/d				

11. menghitung Lowongan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (LFP)i dengan rumus sebagai berikut:

$$(\mathrm{LFP})_i = (\mathrm{KFP})_i - (\mathrm{TFP})_i$$

Keterangan:

a. (LFP)i adalah Jumlah Lowongan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dalam jenjang jabatan tertentu yang dapat diisi dalam tahun yang dihitung pada rencana tahun ke-i[Orang];
b. (KFP)i adalah Kebutuhan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dalam jenjang jabatan tertentu yang diperlukan pada rencana tahun yang dihitung ke-i[Orang]; dan
c. (TFP)i adalah jumlah Ketersedian Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan pada rencana tahun yang dihitung

ke-i[Orang].

11. rekaputulasi perhitungan Formasi Kebutuhan Jabatan Fungsional PHPI (FKP)i, Formasi Tersedia Jabatan Fungsional PHPI (FTP)i, dan Formasi Lowong Jabatan Fungsional PHPI (FLP)i untuk I =1,2,3,4, dan 5 (lima) tahun rencana dengan mengisi format yang tersedia pada Tabel 5:

Tabel. 5

Rekapitulasi Kebutuhan, Ketersediaan, dan Lowongan
Formasi Jabatan Fungsional PHPI 5 Tahun

Satuan organisasi: (a)
Satuan organisasi: (b)

No	Jenjang Jabatan-Pangkat-Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. Formasi Kebutuhan JP(FKP)i								
a.	PHPI Pertama							
	Penata Muda/III-a							
	Penata MudaTk.I /III-b							
b.	PHPI Muda							
	Penata/III-c							
	Penata Tk.I/III-d							
c.	PHPI Madya							
	Pembina/IV-a							
	Pembina Tk.I/IV-b							
	Pembina Utama Muda/IV-c							
d.	PHPI Utama							
	Pembina Utama Madya/IV-d							
	Pembina Utama/IV-e							
e.	PHPI Pemula							
	Pengatur Muda / II-a							
f.	PHPI Pelaksana							
	Pengatur Muda Tk.I / II-b							
	Pengatur /II-c							
	Pengatur Tk.I / II-d							
g.	PHPI Lanjutan							
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk.I / III-b							
h.	PHPI Penyelia							
	Penata / III-c							
	Penata Tk.I / III-d							
Total Formasi Kebutuhan JP[Σ(FKP)i]								
II.Ketersedian Formasi JP(FTP)i								
a.	PHPI Pertama							
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk.I /III-b							

No	Jenjang Jabatan-Pangkat-Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
b.	PHPI Muda							
	Penata/III-c							
	Penata Tk.I /III-d							
c.	PHPI Madya							
	Pembina/IV-a							
	Pembina Tk.I / IV-b							
	Pembina Utama Muda /IV-c							
d.	PHPI Utama							
	Pembina Utama Madya/IV-d							
	Pembina Utama/IV-e							
e.	PHPI Pemula							
	Pengatur Muda / II-a							
f.	PHPI Pelaksana							
	Pengatur Muda Tk.I / II-b							
	Pengatur/ II-c							
	Pengatur Tk.I / II-d							
g.	PHPI Lanjutan							
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk.I / III-b							
h.	PHPI Penyelia							
	Penata / III-c							
	Penata Tk.I / III-d							
Total Ketersedian Formasi JP[Σ(FTP)i]								
III.Lowongan Formasi JP(FLP)i								
a.	PHPI Pertama							
	Penata Muda/III-a							
	Penata MudaTk.I /III-b							
b.	PHPI Muda							
	Penata /III-c							
	Penata Tk.I /III-d							
c.	PHPI Madya							
	Pembina /IV-a							
	Pembina Tk.I / IV-b							
	Pembina Utama Muda /IV-c							
d.	PHPI Utama							
	Pembina Utama Madya/IV-d							
	Pembina Utama/IV-e							
e.	PHPI Pemula							
	Pengatur Muda / II-a							
f.	PHPI Pelaksana							
	Pengatur Muda Tk.I / II-b							
	Pengatur / II-c							
	Pengatur Tk.I / II-d							

No	Jenjang Jabatan-Pangkat-Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
g.	PHPI Lanjutan							
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk.I / III-b							
h.	PHPI Penyelia							
	Penata / III-c							
	Penata Tk.I / III-d							
Total Lowongan Formasi JP[Σ(FLP)i]								

Keterangan:

a. JP = Jabatan Fungsional PHPI;

b. (i) = pengisian kolom 3 menyusun Ketersediaan Pejabat Fungsional PHPI saat ini (JP)o yang diperoleh dari pemindahaan data dari pada Tabel 4;

c. (ii) = pengisian kolom 4,5,6,7, dan 8 merupakan penyusunan Formasi JP untuk:

1) Formasi Kebutuhan JP(FKP)i per jenjang adalah pemindahan data dari Tabel 3 dalam rencana tahun ke-i dengan menggunakan rumus (1);
2) Ketersedian Formasi JP(FTP)i per jenjang dengan menggunakan rumus (2) untuk rencana tahun ke-I; dan
3) Lowongan Formasi JP(FLP)i per jenjang dengan menggunakan rumus (3) untuk rencana tahun ke-i.

Pengisian format Rekaputulasi perhitungan Formasi Kebutuhan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FKP)i, Formasi Tersedia Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FTP)i, dan Formasi Lowong Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FLP)i untuk I =1,2,3,4, dan 5 (lima) tahun rencana dengan uraian sebagai berikut:

1. mengisi nama satuan organisasi yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan, yang dihitung (huruf a);
2. menulis nama satuan organisasi yang akan melakukan kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan, yang dihitung (huruf b);
3. menentukan rekaputulasi Formasi Kebutuhan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FKP)i, Ketersedian Pejabat

Fungsional PHPI (FTP)i, dan Lowongan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FLP)i untuk rencana tahun yang dihitung ke-i, I =1,2,3,4, dan 5:

a. kolom 1 diisi dengan menyatakan nomor sebagai tanda untuk merencanakan Formasi jenjang Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
b. kolom 2 diisi untuk menyatakan Formasi Jenjang Jabatan Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dalam memetakan kondisi kebutuhan, ketersediaan, dan lowongan bagi Formasi Jenjang Jabatan Pengendali Hama dan Penyakit Ikan:
    1) Formasi Kebutuhan Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FKP)i, diisi berdasarkan jenjang Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan dalam periode lima tahun (I =1,2,3,4, dan 5) dan jumlah kebutuhannya [orang] yang diperoleh dari Tabel 3, dimana data-datanya dipindahkan ke dalam format di Tabel 5 sebagai berikut:
        a) memindahkan jumlah Formasi Kebutuhan Jabatan Fungsional PHPI(FKP)i [orang], per jenjang dari Tabel 3 pada kolom 5 untuk periode rencana lima tahun;
        b) pengisian untuk kolom 9 merupakan keterangan sebagai catatan pendukung apabila diperlukan;
        c) pengisian untuk kolom 4, kolom 5, kolom 6, kolom 7, dan kolom 8 merupakan hasil yang diperoleh dari pemindahan data jumlah Perhitungan Total Formasi Kebutuhan Jabatan Fungsional PHPI(ΣFKP)i merupakan penjumlahan kolom 4 untuk tahun ke-1, penjumlahan kolom 5 untuk tahun ke-2, penjumlahan kolom 6 untuk tahun ke-3, penjumlahan kolom 7 untuk tahun ke-4, dan penjumlahan kolom 8 untuk tahun ke-5 untuk semua jenjang jabatan.
    2) Ketersediaan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FTP)i, diisi berdasarkan jenjang jabatan dengan urutan sebagai berikut:
        a) pengisian untuk kolom 3 merupakan hasil yang diperoleh dari pemindahan data jumlah pejabat fungsional PHPI yang tersedia saat ini (FTP)i [orang] dari Tabel 4 pada kolom 5 sesuai dengan jenjang jabatan.
        b) penyusunan Ketersedian Formasi Jabatan Fungsional PHPI

(FTP)i untuk setiap jenjang jabatan pada tahun ke-1 (kolom 4), tahun ke-2 (kolom 5), tahun ke-3 (kolom 6), tahun ke-4 (kolom 7), dan tahun ke-5 (kolom 8) sesuai dengan rumus penghitungan sebagaiman tersebut pada angka 10.

c) pengisian untuk kolom 9 merupakan keterangan sebagai catatan pendukung apabila diperlukan.

d) perhitungan Total Ketersedian Formasi Jabatan Fungsional PHPI yang direncanakan pada tahun ke-i (Σ JP)i merupakan penjumlahan kolom 4 untuk tahun ke-1, penjumlahan kolom 5 untuk tahun ke-2, penjumlahan kolom 6 untuk tahun ke-3, penjumlahan kolom 7 untuk tahun ke-4, dan penjumlahan kolom 8 untuk tahun ke-5 untuk semua jenjang jabatan.

3) Lowongan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan (FLP)i diisi berdasarkan jenjang jabatan dengan urutan sebagai berikut:

a) pengisian untuk kolom 4, kolom 5, kolom 6, kolom 7, dan kolom 8 merupakan hasil yang diperoleh sesuai dengan rumus penghitungan Lowongan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;

b) pengisian untuk kolom 9 merupakan keterangan sebagai catatan pendukung apabila diperlukan;

c) perhitungan Total Lowongan Formasi Jabatan Fungsional [Σ(FLP)i] merupakan penjumlahan kolom 4 untuk tahun ke-1, penjumlahan kolom 5 untuk tahun ke-2, penjumlahan kolom 6untuk tahun ke-3, penjumlahan kolom 7 untuk tahun ke-4, dan penjumlahan kolom 8 untuk tahun ke-5 untuk semua jenjang jabatan.

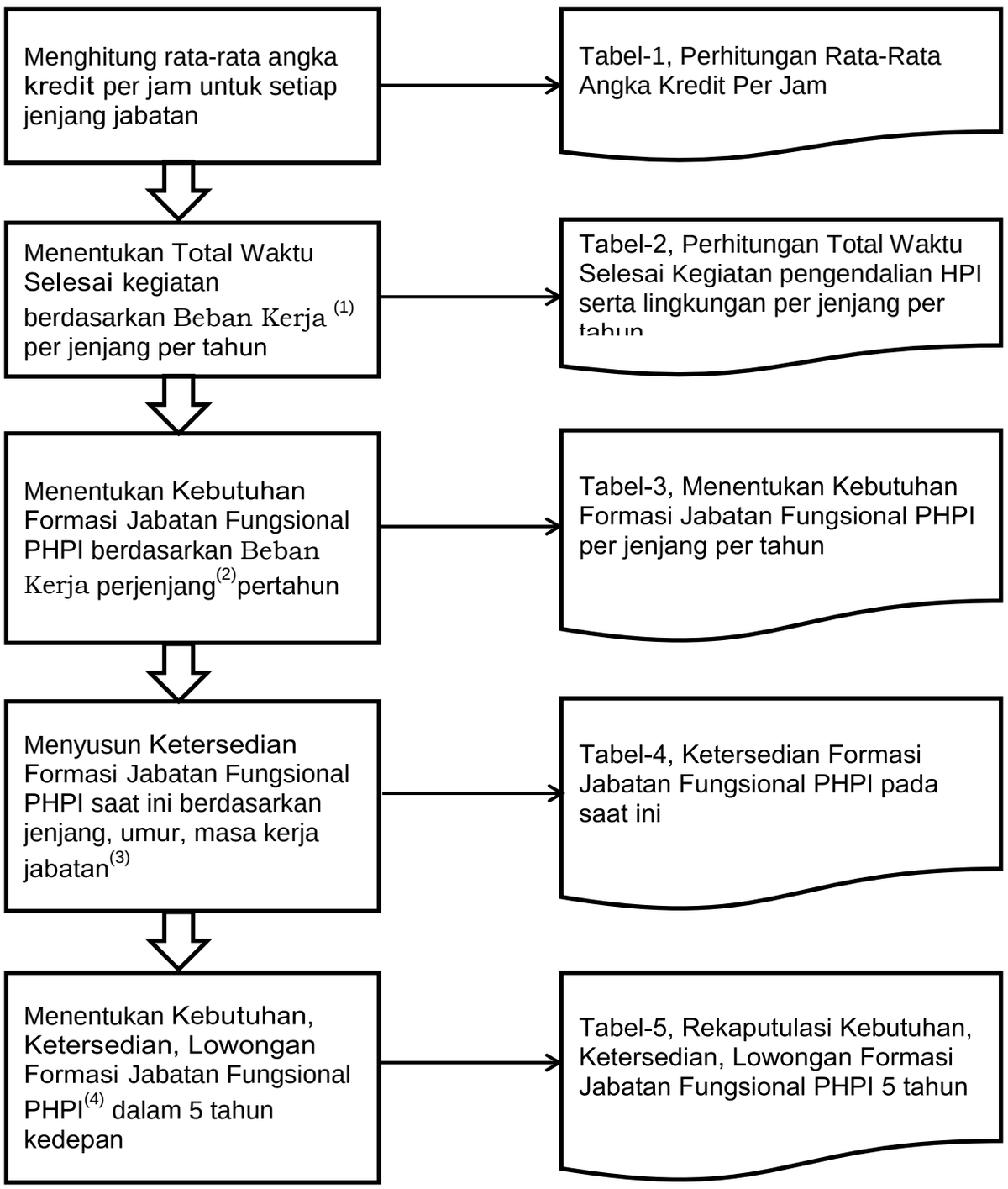
Gambar 1 adalah suatu tata cara untuk menyusun Pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, yang menjelaskan tahapan pengisian formulir perhitungan dan tabulasi hasil perhitungan untuk menyusun Formasi Jabatan Fungsional PHPI:

1. Beban Kerja merupakan butir-butir angka kredit yang diatur dalam rincian kegiatan Jabatan Fungsional PHPI berdasarkan pada Lampiran 1 Peraturan Menteri Negara PAN RB Nomor 1 Tahun 2011
2. menggunakan rumus (1)
3. menggunakan rumus (2) berdasarkan persyaratan Pasal 29 sampai

dengan Pasal 32 lampiran 1 Peraturan Menteri Negara PAN RB Nomor 1 Tahun 2011

4. menggunakan rumus (3)

Gambar 1. Adalah suatu tata cara untuk menyusun pedoman Formasi Jabatan Fungsional PHPI yang menjelaskan tahapan pengisian formulir perhitungan dan tabulasi hasil perhitungan untuk menyusun Formasi Jabatan Fungsional PHPI



BAB III
TATA CARA PENGUSULAN FORMASI
JABATAN FUNGSIONAL PENGENDALI HAMA DAN PENYAKIT IKAN

A. Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan pada Satuan Organisasi Pemerintah
   1. Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan di lingkungan satuan organisasi Pemerintah setiap tahun ditetapkan oleh Menteri yang bertanggung jawab di bidang pendayagunaan aparatur negara dan Reformasi birokrasi berdasarkan usul dari Pejabat Pembina Kepegawaian Pusat yang bersangkutan setelah mendapat pertimbangan dari Kepala Badan Kepegawaian Negara;
   2. Pejabat Pembina Kepegawaian Pusat mengajukan usul Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan bagi Pegawai Negeri Sipil Pusat kepada Menteri yang bertanggung jawab di bidang pendayagunaan aparatur negara dan Reformasi birokrasi dengan tembusan kepada Kepala Badan Kepegawaian Negara;
   3. Berdasarkan tembusan usul Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, Kepala Badan Kepegawaian Negara membuat surat pertimbangan penetapan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan kepada Menteri yang bertanggung jawab di bidang pendayagunaan aparatur negara dan Reformasi birokrasi sebagai bahan untuk Penetapan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan; dan
   4. Asli Keputusan Penetapan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan disampaikan kepada Pejabat Pembina Kepegawaian yang bersangkutan dengan tembusan:
      a. Kepala Badan Kepegawaian Nasional;
      b. Menteri Kelautan dan Perikanan;
      c. Menteri Keuangan up. Direktorat Jenderal Anggaran; dan
      d. Kepala Kantor Pelayanan Perbendaharaan Negara yang bersangkutan.

B. Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan pada Satuan Organisasi Pemerintah Daerah
   1. Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan di lingkungan satuan organisasi Pemerintah daerah (perangkat daerah) setiap tahun anggaran ditetapkan oleh Pejabat Pembina Kepegawaian

Propinsi/Kabupaten/Kota setelah mendapat persetujuan tertulis dari Menteri yang bertanggung jawab di bidang pendayagunaan aparatur negara dan Reformasi birokrasi berdasarkan pertimbangan dari Kepala BKN;

2. Pejabat Pembina Kepegawaian Propinsi mengajukan permintaan pertimbangan penetapan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan bagi Pegawai Negeri Sipil daerah propinsi kepada Menteri yang bertanggung jawab di bidang pendayagunaan aparatur negara dan Reformasi birokrasi dengan tembusan kepada Kepala Badan Kepegawaian Negara;
3. Pejabat Pembina Kepegawaian Kabupaten/Kota mengajukan permintaan pertimbangan Penetapan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan bagi Pegawai Negeri Sipil Daerah Kabupaten/Kota kepada Menteri yang bertanggungjawab di bidang pendayagunaan aparatur negara dan Reformasi birokrasi dengan tembusan Kepala Badan Kepegawaian Negara melalui gubernur selaku wakil Pemerintah;
4. Sebelum mengajukan permintaan pertimbangan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, masing-masing Pejabat Pembina Kepegawaian Daerah Propinsi/Kabupaten/Kota dapat melakukan konsultasi dengan Menteri Kelautan dan Perikanan selaku Pimpinan Instansi Pembina Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan;
5. Berdasarkan tembusan usul Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan, Kepala Badan Kepegawaian Negara membuat surat pertimbangan penetapan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan kepada Menteri yang bertanggung jawab di bidang pendayagunaan aparatur negara dan Reformasi birokrasi sebagai bahan untuk penetapan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan; dan
6. Asli Keputusan Penetapan Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan disampaikan kepada Pejabat Pembina Kepegawaian Daerah yang bersangkutan dengan tembusan disampaikan kepada Kepala Badan Kepegawaian Negara atau Kepala Kantor Regional Badan Kepegawaian Negara yang bersangkutan dan Kementerian Kelautan dan Perikanan.

BAB IV
PENUTUP

Pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan disusun dengan menggabungkan beberapa komponen perhitungan, antara lain perhitungan Beban Kerja, Angka Kredit dalam kegiatan tugas pokoknya, dengan pekerjaan yang bersifat rutin, strategis, dan jenis pekerjaan lainnya sesuai dengan peran dan jenjang jabatannya dalam kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan.

Dengan demikian, Pedoman Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan merupakan penggambaran kebutuhan pejabat fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan pada kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan yang diurai dalam bentuk target/sasaran serta menetapkan *output* yang disesuaikan dengan butir-butir kegiatan. Uraian butir kegiatan ini akan mendapatkan penilaian angka kredit serta memberi panduan dalam pendistribusian Beban Kerja untuk menentukan jumlah Pengendali Hama dan Penyakit Ikan yang dibutuhkan pada kegiatan pengendalian Hama dan Penyakit Ikan serta lingkungan dan merupakan dasar pengambilan kebijakan dalam Formasi Jabatan Fungsional Pengendali Hama dan Penyakit Ikan di satuan organisasi Pemerintah atau daerah.

MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

SUSI PUDJIASTUTI

Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum dan Organisasi,



Tini Martini

LAMPIRAN II
PERATURAN MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR 4/PERMEN-KP/2017
TENTANG
PEDOMAN FORMASI JABATAN FUNGSIONAL
PENGENDALI HAMA DAN PENYAKIT IKAN

Tabel 1.1

Rerata AK
Perhitungan Rata-Rata Angka Kredit per Jam Dalam 5 Tahun Rencana Kerja

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Angka Kredit	Perhitungan	Hasil (Rata-rata angka kredit per
1	2	3	4	5	6
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a	100	50:(5x1250)	0,008
	Penata Muda Tk. I	III/b	150	50:(5X1250)	0,008
PHPI Muda	Penata	III/c	200	100:(5 x1250)	0,016
	Penata Tk. I	III/d	300	100:(5x1250)	0,016
PHPI Madya	Pembina	IV/a	400	100:(5x1250)	0,016
	Pembina Tk. I	IV/b	550	150:(5 x1250)	0,024
PHPI Utama	Pembina Utama Muda	IV/c	700	150:(5 x1250)	0,024
	Pembina Utama Madya	IV/d	850	200:(5x1250)	0,032
	Pembina Utama	IV/e	1050		

Tabel 1.2

Perhitungan Total Waktu Selesai Kegiatan PHPI per jenjang pertahun

Satuan Organisasi : Balai KIPM Kelas I Surabaya II
Jenjang Jabatan : PHPI Ahli Pertama

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan	1 Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2 Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	300	laporan	375,00
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	12	laporan	30,00
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk															
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	2.200	pemeriksaan	2.750,00
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	0	pemeriksaan	0,00
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	2.000	isolat	3.500,00
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	1.450	isolat	2.537,50
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	2.000	preparat	1.250,00
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	1.450	preparat	906,25
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	4.230	laporan	5.287,50
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	2.500	laporan	6.250,00
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	24	laporan	30,00
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama	0,008	1,875	0	laporan	0,00
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
							x						0,090	Pertama	0,008	11,250	12		135,00
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	10,00
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	10,00

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	60	laporan	300,00
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama	0,008	5,000	24	kali	120,00
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	12	laporan	60,00
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
							x						0,020	Pertama	0,008	2,500	2	laporan	5,00
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
					2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	
								x					0,060	Muda			2		
							x						0,030	Pertama	0,008	3,750	2	laporan	7,50
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
								x					0,720	Muda			2		
					3. Melakukan pengkajian terhadap :														
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	60	koleksi	37,50
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	60	koleksi	37,50
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama	0,008	11,250	3	berkas	33,75
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota								0,240	Pertama	0,008	30,000	0		0,00
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		23.673

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
												Jumlah Kredit Per Tahun						Jumlah Kredit Per Tahun	
2016	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan	1. Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2. Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	315	laporan	393,75
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	13	laporan	31,50
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	2.310	pemeriksaan	2.887,50
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	0	pemeriksaan	0,00
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	2.100	isolat	3.675,00
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	1.523	isolat	2.664,38
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	2.100	preparat	1.312,50
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	1.523	preparat	951,56
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	4.442	laporan	5.551,88
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	2.625	laporan	6.562,50
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	25	laporan	31,50
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama	0,008	1,875	0	laporan	0,00
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					b. Anggota	128		x				laporan							
							x						0,090	Pertama	0,008	11,250	13	laporan	141,75
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan						laporan	
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	10,50
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00								
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	10,50
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	63	laporan	315,00
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama	0,008	5,000	25	kali	126,00
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	13	laporan	63,00
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan							
							x						0,020	Pertama	0,008	2,500	2	laporan	5,25
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
					2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	
								x					0,060	Muda			2		
							x						0,030	Pertama	0,008	3,750	2	laporan	7,88
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
								x					0,720	Muda			2		
					3. Melakukan pengkajian terhadap :														
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran														
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	63	koleksi	39,38
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	63	koleksi	39,38
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama	0,008	11,250	3	berkas	35,44
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota								0,240	Pertama	0,008	30,000	0		0,00
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		24.856
2017	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan															
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2. Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	331	laporan	413,44
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	PER JAM 17	ORANG-JAM 18	19	20	ORANG-JAM 21
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	13	laporan	33,08
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	2.426	pemeriksaan	3.031,88
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	0	pemeriksaan	0,00
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	2.205	isolat	3.858,75
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	1.599	isolat	2.797,59
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	2.205	preparat	1.378,13
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	1.599	preparat	999,14
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	4.664	laporan	5.829,47
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	2.756	laporan	6.890,63
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	26	laporan	33,08
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama	0,008	1,875	0	laporan	0,00
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	PER JAM 17	ORANG-JAM 18	19	20	ORANG-JAM 21
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,020	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan							
							x						0,090	Pertama	0,008	11,250	13	laporan	148,84
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan						laporan	
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	11,03
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00								
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	11,03
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	66	laporan	330,75
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	PER JAM 17	ORANG-JAM 18	19	20	ORANG-JAM 21
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama	0,008	5,000	26	kali	132,30
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	13	laporan	66,15
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan							
							x						0,020	Pertama	0,008	2,500	2	laporan	5,51
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
					2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	
								x					0,060	Muda			2		
							x						0,030	Pertama	0,008	3,750	2	laporan	8,27
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
								x					0,720	Muda			2		
					3. Melakukan pengkajian terhadap :														
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran														
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	66	koleksi	41,34
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	66	koleksi	41,34
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama	0,008	11,250	3	berkas	37,21
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota								0,240	Pertama	0,008	30,000	0		0,00
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		26.099
2018	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan															
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2. Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :															
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	347	laporan	434,11
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	14	laporan	34,73
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk															
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	2.547	pemeriksaan	3.183,47
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	0	pemeriksaan	0,00
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	2.315	isolat	4.051,69
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	1.679	isolat	2.937,47
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	2.315	preparat	1.447,03
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	1.679	preparat	1.049,10
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	4.897	laporan	6.120,94
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	2.894	laporan	7.235,16
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	28	laporan	34,73
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama	0,008	1,875	0	laporan	0,00
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,020	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan							
							x						0,090	Pertama	0,008	11,250	14	laporan	156,28
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan						laporan	
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	11,58

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00								
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	11,58
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	69	laporan	347,29
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama	0,008	5,000	28	kali	138,92
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	14	laporan	69,46
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	PER JAM 17	ORANG-JAM 18	19	20	ORANG-JAM 21
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan							
							x						0,020	Pertama	0,008	2,500	2	laporan	5,79
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
					2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	
								x											
							x						0,030	Pertama	0,008	3,750	2	laporan	8,68
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
								x					0,720	Muda			2		
					3. Melakukan pengkajian terhadap :														
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran														
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	69	koleksi	43,41
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	69	koleksi	43,41
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama	0,008	11,250	3	berkas	39,07
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota								0,240	Pertama	0,008	30,000	0		0,00
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		27.404
2019	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan															
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2. Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	365	laporan	455,81
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	15	laporan	36,47
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	2.674	pemeriksaan	3.342,64
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama	0,008	1,250	0	pemeriksaan	0,00
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	2.431	isolat	4.254,27
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama	0,008	1,750	1.762	isolat	3.084,35
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	2.431	preparat	1.519,38
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama	0,008	0,625	1.762	preparat	1.101,55
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	5.142	laporan	6.426,99
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama	0,008	2,500	3.039	laporan	7.596,91
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama	0,008	1,250	29	laporan	36,47
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama	0,008	1,875	0	laporan	0,00
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					b. Anggota	128		x				laporan							
							x						0,090	Pertama	0,008	11,250	15	laporan	164,09
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan						laporan	
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	12,16
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00								
							x						0,040	Pertama	0,008	5,000	2	laporan	12,16
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	73	laporan	364,65
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama	0,008	5,000	29	kali	145,86
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama	0,008	5,000	15	laporan	72,93
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan							
							x						0,020	Pertama	0,008	2,500	2	laporan	6,08
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
					2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
								x					0,000	Muda			2		
							x						0,030	Pertama	0,008	3,750	2	laporan	9,12
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji															
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00									
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
								x					0,720	Muda			2		
					3. Melakukan pengkajian terhadap :															
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan															
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK															
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi															
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00									
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran															
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis															
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/															
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan															
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi															
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.															
					1) Hidup															
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	73	koleksi	45,58
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama	0,008	0,625	73	koleksi	45,58
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam															
					rangka akreditasi :															
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan															
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana															
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana															
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium															
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen															
					mutu laboratorium	236		x			9,00									
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama	0,008	11,250	4	berkas	41,02
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00									
					manajemen mutu laboratorium															
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS															
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota								0,240	Pertama	0,008	30,000	0		0,00
													0,480	Muda			0		

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		28.774

Tabel 1.3

Kebutuhan Formasi

Tahun	Program	Total Waktu Selesai Kegiatan(1) [Orang Jam]	Rata-rata waktu efektif(2) [Jam tahun]	Kebutuhan Formasi Jabatan(3) [Orang]	Keterangan
1	2	3	4	5	6
2015	Pengembangan KIPM	23.673	1250	18,938	
Jumlah				19	
2016	Pengembangan KIPM	24.856	1250	19,8849	
Jumlah				20	
2017	Pengembangan KIPM	26.099	1250	20,879145	
Jumlah				21	
2018	Pengembangan KIPM	27.404	1250	21,92310225	
Jumlah				22	
2019	Pengembangan KIPM	28.774	1250	23,01925736	
Jumlah				23	

Tabel 1.4

Ketersediaan Jafung

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Umur	Masa Jabatan (tmt)	Jumlah (orang) (KFP)i-1	JPM	JPN	JPB	Keterangan
1	2	3	3	4	5	5	7	8	9
Tahun 1									
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a			0	1	0	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			7	0	2	0	
Jumlah					7	1	0	0	
Tahun 2									
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a			1	0	0	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			5	0	3	0	
Jumlah					6	0	3	0	
Tahun 3									
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a			1	0	0	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			2	0	2	0	
Jumlah					3	0	2	0	
Tahun 4									
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a			1	0	0	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			0	0	0	0	
Jumlah					1	0	0	0	
Tahun 5									
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a			1	0	1	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			0	1	0	0	
Jumlah					1	1	1	0	

Tabel 1.5

Rekapitulasi Kebutuhan

No	Jenjang Jabatan – Pangkat - Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Kebutuhan Formasi JFP (QFP)i							
a.	PHPI Ahli Pertama		18,938	19,885	20,879	21,923	23,019	
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk. I / III-b							
	Total Kebutuhan Formasi JFP [Σ(QFP)i]		19	20	21	22	23	
II.	Ketersedian Formasi JFP (KFP)i							
a.	PHPI Ahli Pertama							
	Penata Muda / III-a	0	1	1	1	1	0	
	Penata Muda Tk. I / III-b	7	5	2	0	0	1	
	Total Ketersedian Formasi JFP [Σ(KFP)i]	7	6	3	1	1	1	
III.	Lowongan Formasi JFP (LFP)i							
a.	PHPI Ahli Pertama							
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk. I / III-b							
	Total Lowongan Formasi JFP [Σ (LFP)i]		13	17	20	21	22	

Tabel 2.1

Rerata AK

Perhitungan Rata-Rata Angka Kredit per Jam Dalam 5 Tahun Rencana Kerja

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Angka Kredit	Perhitungan	Hasil (Rata-rata angka kredit per jam)
1	2	3	4	5	6
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a	100	50:(5x1250)	0,008
	Penata Muda Tk. I	III/b	150	50:(5X1250)	0,008
PHPI Muda	Penata	III/c	200	100:(5 x1250)	0,016
	Penata Tk. I	III/d	300	100:(5x1250)	0,016
PHPI Madya	Pembina	IV/a	400	100:(5x1250)	0,016
	Pembina Tk. I	IV/b	550	150:(5 x1250)	0,024
PHPI Utama	Pembina Utama Muda	IV/c	700	150:(5 x1250)	0,024
	Pembina Utama Madya	IV/d	850	200:(5x1250)	0,032
	Pembina Utama	IV/e	1050		

Tabel 2.2

Perhitungan Total Waktu Selesai Kegiatan PHPI per jenjang pertahun

Satuan Organisasi : Balai KIPM Kelas I Surabaya II
Jenjang Jabatan : PHPI Ahli Muda

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan															
					2. Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	48	rencana	120,00
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda	0,016	3,750	72	rencana	270,00
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	1.200	laporan	750,00
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda	0,016	2,500	72	pengujian	180,00
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	12	rencana	30,00
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda	0,016	1,250	1.100	sampel/contoh	1.375,00
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda	0,016	3,750	0	laporan	0,00
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	600	laporan	1.500,00
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	24	laporan	60,00
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	90	laporan	56,25
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	100	laporan	125,00
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2.200	laporan	5.500,00
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda	0,016	11,250	12	laporan	135,00
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	32	laporan	160,00
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	4	laporan	5,00
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
							atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E.	Melakukan Analisis dan Evaluasi	1.	Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					Metode Pengendalian HPI/HPIK.		karantina														
							a. Di lapangan	209					2,00								
							1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
							2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
									x						0,020	Pertama			2	laporan	
							b. Di laboratorium	210					3,00								
							1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
							2) Anggota				x			laporan							
										x					0,060	Muda	0,016	3,750	2		7,50
									x						0,030	Pertama			2	laporan	
						2.	Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
							pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan						laporan	
								x					0,720	Muda	0,016	45,000	2		90,00
					3. Melakukan pengkajian terhadap :															
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan															
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK															
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi															
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda	0,016	2,500	60	koleksi	150,00
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda	0,016	11,250	3	berkas	33,75
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							b. Anggota							laporan	0,360	Muda	0,016	22,500	2	laporan	45,00
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
							b. Anggota														
															0,480	Muda			0		
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																			Jumlah		10.623

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
												Jumlah Kredit Per Tahun						Jumlah Kredit Per Tahun	
												Pertama						Pertama	
												Muda						Muda	
												Madya						Madya	
												Utama						Utama	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	9	10	11	12	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2016	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan															
					2 Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	48	rencana	120,00
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda	0,016	3,750	72	rencana	270,00
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	1.260	laporan	787,50
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda	0,016	2,500	76	pengujian	189,00
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	12	rencana	30,00
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda	0,016	1,250	1.155	sampel/contoh	1.443,75
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda	0,016	3,750	0	laporan	0,00
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	630	laporan	1.575,00
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	25	laporan	63,00
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	95	laporan	59,06
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	105	laporan	131,25
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2.310	laporan	5.775,00
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda	0,016	11,250	13	laporan	141,75
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	34	laporan	168,00
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
						a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
						b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
						c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
						d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
						HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
						14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
						media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
						Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
						15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
						1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
						2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
								x						0,040	Pertama			2	laporan	
						b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
						daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
						16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia:														
						a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
						penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
						b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
						evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
						c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
						(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
						obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
						d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
						monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
						bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
						atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
						2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
						a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	4	laporan	5,25
						b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
						3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
						yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
						4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
						pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
						atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
						pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
						ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
						6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
						fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
						7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
						rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
						sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
						kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
						2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							pihak ketiga pada tingkat :														
							a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
							b. Laboratorium														
							1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
							2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
							3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						3.	Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
							yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
							atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
							karantina														
							a. Di lapangan	209					2,00								
							1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
							2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
									x						0,020	Pertama			2	laporan	
							b. Di laboratorium	210					3,00								
							1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
							2) Anggota				x			laporan							
										x					0,060	Muda	0,016	3,750	2		7,50
									x						0,030	Pertama			2	laporan	
						2.	Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
							pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
							a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
							b. Anggota				x			laporan						laporan	
										x					0,720	Muda	0,016	45,000	2		90,00
						3.	Melakukan pengkajian terhadap :														
							a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
							pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
							b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
							c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
							d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						4.	Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
							a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
							b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
							pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
							c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
							yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
							d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
							media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						5.	Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
							resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
						6.	Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
							atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
						7.	Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
							metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1.	Membuat koleksi														
							a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda	0,016	2,500	63	koleksi	157,50
							b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda	0,016	11,250	3	berkas	33,75
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda	0,016	22,500	2	laporan	45,00
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota														
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		11.122

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	9	10	11	12	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2017	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan															
					2 Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	48	rencana	120,00
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda	0,016	3,750	72	rencana	270,00
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	1.386	laporan	866,25
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda	0,016	2,500	83	pengujian	207,90
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	12	rencana	30,00
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda	0,016	1,250	1.271	sampel/contoh	1.588,13
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda	0,016	3,750	0	laporan	0,00
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	693	laporan	1.732,50
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		
															PER JAM	ORANG-JAM			ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	28	laporan	69,30
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	104	laporan	64,97
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	116	laporan	144,38
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2.541	laporan	6.352,50
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda	0,016	11,250	12	laporan	135,00
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	37	laporan	184,80
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
							c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
							(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
							obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
							d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
							monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1.	Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
							atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
						2.	Melakukan analisis dan evaluasi :														
							a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	5	laporan	5,78
							b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
						3.	Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
							yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
						4.	Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
							pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						5.	Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
							atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
							pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
							ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
						6.	Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
							fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
						7.	Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
							rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
							sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
						2.	Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
							pihak ketiga pada tingkat :														
							a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
							b. Laboratorium														
							1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
							2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
							3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						3.	Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
							yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
							atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
							karantina														
							a. Di lapangan	209					2,00								
							1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
							2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
									x						0,020	Pertama			2	laporan	
							b. Di laboratorium	210					3,00								
							1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
							2) Anggota				x			laporan							
										x					0,060	Muda	0,016	3,750	2		7,50

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							x						0,030	Pertama			2	laporan	
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji															
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan						laporan	
								x					0,720	Muda	0,016	45,000	2		90,00
					3. Melakukan pengkajian terhadap :															
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan															
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK															
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi															
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda	0,016	2,500	69	koleksi	173,25
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda	0,016	11,250	3	berkas	33,75
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda	0,016	22,500	2	laporan	45,00
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota														
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		12.151

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	9	10	11	12	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2018	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan															
					2 Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	48	rencana	120,00
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda	0,016	3,750	72	rencana	270,00
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	1.594	laporan	996,19
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda	0,016	2,500	96	pengujian	239,09
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	12	rencana	30,00
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda	0,016	1,250	1.461	sampel/contoh	1.826,34

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda	0,016	3,750	0	laporan	0,00
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	797	laporan	1.992,38
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	32	laporan	79,70
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	120	laporan	74,71
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	133	laporan	166,03
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2.922	laporan	7.305,38
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda	0,016	11,250	12	laporan	135,00

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
									x						0,090	Pertama			12		
						11.	Uji Profisiensi														
							a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
							b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
									x						0,040	Pertama			2	laporan	
						12.	Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
							a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
							unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	43	laporan	212,52
							b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
						13.	Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
							a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
							b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
							c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
							d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
							HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
						14.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
							media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
							Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
						15.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
							1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
							2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
									x						0,040	Pertama			2	laporan	
							b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
							daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
						16.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia:														
							a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
							penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
							b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
							evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
							c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
							(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
							obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
							d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
							monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1.	Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
							atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
						2.	Melakukan analisis dan evaluasi :														
							a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	5	laporan	6,64
							b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
						3.	Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
							yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
						4.	Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
							pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						5.	Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
							atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
							pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
							x						0,020	Pertama			2	laporan	
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
					2) Anggota				x			laporan							
								x					0,060	Muda	0,016	3,750	2		7,50
							x						0,030	Pertama			2	laporan	
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji															
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan						laporan	
								x					0,720	Muda	0,016	45,000	2		90,00
					3. Melakukan pengkajian terhadap :															
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan															
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda	0,016	2,500	80	koleksi	199,24
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda	0,016	11,250	3	berkas	33,75
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda	0,016	22,500	2	laporan	45,00
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota														
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		13.859

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	9	10	11	12	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2019	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan															

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		
																PER JAM	ORANG-JAM			ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Keamanan Hasil Perikanan					2. Menyusun rencana kerja:														
						a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	48	rencana	120,00
						b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda	0,016	3,750	72	rencana	270,00
						3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
						a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
						b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
						4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
						untuk :														
						a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
						1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
						b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	1.833	laporan	1.145,62
						5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda	0,016	2,500	110	pengujian	274,95
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
						a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
						pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda	0,016	2,500	12	rencana	30,00
						2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
						a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
						jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
						di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
						b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
						HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
						c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
						pemeriksaan :														
						1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
						2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
						3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
						a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
						pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda	0,016	1,250	1.680	sampel/contoh	2.100,30
						b. Melakukan pemurnian isolat.														
						1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
						2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
						3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
						c. Membuat preparat (sediaan)														
						1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
						2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
						3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
						d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
						e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
						f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
						1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
						2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
						g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
						1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
						2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
						h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
						Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
						i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
						1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda	0,016	3,750	0	laporan	0,00
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	916	laporan	2.291,23
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	37	laporan	91,65
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda	0,016	0,625	137	laporan	85,92
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	153	laporan	190,94
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	3.360	laporan	8.401,18
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda	0,016	11,250	12	laporan	135,00
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	49	laporan	244,40
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda	0,016	5,000	2	laporan	10,00
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda	0,016	1,250	6	laporan	7,64
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda	0,016	2,500	2	laporan	5,00
							x						0,020	Pertama			2	laporan	
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
					2) Anggota				x			laporan							
								x					0,060	Muda	0,016	3,750	2		7,50
							x						0,030	Pertama			2	laporan	
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		
																	PER JAM	ORANG-JAM			ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
							a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
							b. Anggota				x			laporan						laporan	
										x					0,720	Muda	0,016	45,000	2		90,00
						3.	Melakukan pengkajian terhadap :														
							a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
							pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
							b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
							c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
							d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						4.	Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
							a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
							b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
							pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
							c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
							yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
							d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
							media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						5.	Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
							resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
						6.	Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
							atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
						7.	Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
							metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1.	Membuat koleksi														
							a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda	0,016	2,500	92	koleksi	229,12
							b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
							1) Hidup														
							a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
							b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
							c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H.	Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1.	Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
							rangka akreditasi :														
							a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
							b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
							c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
						2.	Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
							rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
							pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						3.	Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
							dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						4.	Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
							pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
							mutu laboratorium	236		x			9,00								
							a. Ketua							berkas	0,180	Muda	0,016	11,250	3	berkas	33,75
							b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
						2.	Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
							manajemen mutu laboratorium														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
							b. Anggota							laporan	0,360	Muda	0,016	22,500	2	laporan	45,00
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
							b. Anggota														
															0,480	Muda			0		
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	

Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas

Jumlah	**15.824**

Tabel 2.3

Kebutuhan Formasi

Tahun	Program	Total Waktu Selesai Kegiatan(1) [Orang Jam]	Rata-rata waktu efektif(2) [Jam tahun]	Kebutuhan Formasi Jabatan(3) [Orang]	Keterangan
1	2	3	4	5	6
2015	Pengembangan KIPM	10.623	1250	8,498	
Jumlah				8	
2016	Pengembangan KIPM	11.122	1250	8,89785	
Jumlah				9	
2017	Pengembangan KIPM	12.151	1250	9,720795	
Jumlah				10	
2018	Pengembangan KIPM	13.859	1250	11,08756425	
Jumlah				11	
2019	Pengembangan KIPM	15.824	1250	12,65934889	
Jumlah				13	

Tabel 2.4

Ketersediaan Jafung

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Umur	Masa Jabatan (tmt)	Jumlah (orang) (KFP)i-1	JPM	JPN	JPB	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Tahun 1									
PHPI Muda	Penata	III/c			0	1	0	0	
	Penata Tk. I	III/d			7	0	2	0	
Jumlah					7	1	0	0	
Tahun 2									
PHPI Muda	Penata	III/c			1	0	0	0	
	Penata Tk. I	III/d			5	0	3	0	
Jumlah					6	0	3	0	
Tahun 3									
PHPI Muda	Penata	III/c			1	0	0	0	
	Penata Tk. I	III/d			2	0	2	0	
Jumlah					3	0	2	0	
Tahun 4									
PHPI Muda	Penata	III/c			1	0	0	0	
	Penata Tk. I	III/d			0	0	0	0	
Jumlah					1	0	0	0	
Tahun 5									
PHPI Muda	Penata	III/c			1	0	1	0	
	Penata Tk. I	III/d			0	1	0	0	
Jumlah					1	1	1	0	

Tabel 2.5

Rekapitulasi Kebutuhan

No	Jenjang Jabatan – Pangkat - Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Kebutuhan Formasi JFP (QFP)i							
a.	PHPI Ahli Muda		8,498	8,898	9,721	11,088	12,659	
	Penata / III-c							
	Penata Tk. I / III-d							
Total Kebutuhan Formasi JFP [Σ(QFP)i]			8	9	10	11	13	
II.	Ketersedian Formasi JFP (KFP)i							
a.	PHPI Ahli Muda							
	Penata / III-c	0	1	1	1	1	0	
	Penata Tk. I / III-d	7	5	2	0	0	1	
Total Ketersedian Formasi JFP [Σ(KFP)i]		7	6	3	1	1	1	
III.	Lowongan Formasi JFP (LFP)i							
a.	PHPI Ahli Muda							
	Penata / III-c							
	Penata Tk. I / III-d							
Total Lowongan Formasi JFP [Σ (LFP)i]			2	6	9	10	12	

Tabel 3.1

Rerata AK

Perhitungan Rata-Rata Angka Kredit per Jam Dalam 5 Tahun Rencana Kerja

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Angka Kredit	Perhitungan	Hasil (Rata-rata angka kredit per jam)
1	2	3	4	5	6
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a	100	50:(5x1250)	0,008
	Penata Muda Tk. I	III/b	150	50:(5X1250)	0,008
PHPI Muda	Penata	III/c	200	100:(5 x1250)	0,016
	Penata Tk. I	III/d	300	100:(5x1250)	0,016
PHPI Madya	Pembina	IV/a	400	100:(5x1250)	0,016
	Pembina Tk. I	IV/b	550	150:(5 x1250)	0,024
PHPI Utama	Pembina Utama Muda	IV/c	700	150:(5 x1250)	0,024
	Pembina Utama Madya	IV/d	850	200:(5x1250)	0,032
	Pembina Utama	IV/e	1050		

Tabel 3.2

Perhitungan Total Waktu Selesai Kegiatan PHPI per jenjang pertahun

Satuan Organisasi : Balai KIPM Kelas I Surabaya II
Jenjang Jabatan : PHPI Ahli Pertama

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A.	Melakukan persiapan	1	Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
							pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
						2	Menyusun rencana kerja:														
							a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
							b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
2015						3.	Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
							a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya	0,024	3,750	48	rencana	180,00
							b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya	0,024	6,250	72	rencana	450,00
						4.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
							untuk :														
							a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
							1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
							b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
						5.	Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan																
							a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
							pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
						2.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
							a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
							jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
							di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
							b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
							HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
							c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
							pemeriksaan :														
							1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
							2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
						3.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
							a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
							pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
							b. Melakukan pemurnian isolat.														
							1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
							2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
							3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
							c. Membuat preparat (sediaan)														
							1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
							2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
							3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
							d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya	0,024	11,250	12	laporan	135,00
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	32	laporan	160,00

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						13.	Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
							a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
							b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
							c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
							d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
							HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
						14.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
							media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
							Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
						15.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
							1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00
							2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
									x						0,040	Pertama			2	laporan	
							b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
							daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
						16.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia:														
							a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
							penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
							b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
							evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
							c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
							(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
							obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	36	laporan	180,00
							d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
							monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1.	Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
							atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
						2.	Melakukan analisis dan evaluasi :														
							a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
							b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
						3.	Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
							yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
						4.	Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
							pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						5.	Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
							atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
							pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
							ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
						6.	Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
							fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
						7.	Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
							rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
							sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
						2.	Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04									
																PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						pihak ketiga pada tingkat :														
						a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
						b. Laboratorium														
						1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
						2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
						3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3.	Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
						yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
						atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
						karantina														
						a. Di lapangan	209					2,00								
						1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
						2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
								x						0,020	Pertama			2	laporan	
						b. Di laboratorium	210					3,00								
						1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
						2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
									x					0,060	Muda			2		
								x						0,030	Pertama			2	laporan	
					2.	Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
						pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
						a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
						b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya	0,024	45,000	2	laporan	90,00
									x					0,720	Muda			2		
					3.	Melakukan pengkajian terhadap :														
						a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
						pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4.	Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
						a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya	0,024	5,000	2	rencana	10,00
						b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
						pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya	0,024	2,500	2	laporan	5,00
						c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
						yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
						media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					5.	Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
						resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6.	Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
						atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7.	Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
						metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
						a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
						b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya	0,024	1,250	60	koleksi	75,00
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya	0,024	22,500	2	laporan	45,00
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota														
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		1.365

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	9	10	11	12	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan	1 Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2 Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
2016					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya	0,024	3,750	48	rencana	180,00
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya	0,024	6,250	72	rencana	450,00
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya	0,024	11,250	12	laporan	135,00
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	34	laporan	168,00
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00
					2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
							c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
							(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
							obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	38	laporan	189,00
							d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
							monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1.	Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
							atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
						2.	Melakukan analisis dan evaluasi :														
							a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
							b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
						3.	Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
							yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
						4.	Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
							pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						5.	Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
							atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
							pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
							ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
						6.	Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
							fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
						7.	Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
							rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
							sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
						2.	Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
							pihak ketiga pada tingkat :														
							a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
							b. Laboratorium														
							1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
							2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
							3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						3.	Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
							yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
							atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
							karantina														
							a. Di lapangan	209					2,00								
							1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
							2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
									x						0,020	Pertama			2	laporan	
							b. Di laboratorium	210					3,00								
							1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
							2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
										x					0,060	Muda			2		

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04									
																PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						x								0,030	Pertama			2	laporan	
						2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
						pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
						a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
						b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya	0,024	45,000	2	laporan	90,00
									x					0,720	Muda			2		
						3. Melakukan pengkajian terhadap :														
						a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
						pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
						a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya	0,024	5,000	2	rencana	10,00
						b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
						pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya	0,024	2,500	2	laporan	5,00
						c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
						yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
						media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
						resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
						6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
						atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
						7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
						metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
						a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
						b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
						1) Hidup														
						a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
						b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
						c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya	0,024	1,250	63	koleksi	78,75
				H.	Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
						rangka akreditasi :														
						a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
						b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
						c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
						2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
						rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
						pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
						dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
						pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
						mutu laboratorium	236		x			9,00								
						a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
						b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya	0,024	22,500	2	laporan	45,00
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota														
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		1.386

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	9	10	11	12	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan	1 Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2 Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
2017					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya	0,024	3,750	48	rencana	180,00
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya	0,024	6,250	72	rencana	450,00
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya	0,024	11,250	12	laporan	135,00
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							x							0,090	Pertama			12		
						11.	Uji Profisiensi														
							a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00
							b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
									x						0,040	Pertama			2	laporan	
						12.	Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
							a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
							unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
							b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	35	laporan	176,40
						13.	Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
							a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
							b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
							c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
							d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
							HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
						14.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
							media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
							Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
						15.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
							1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00
							2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
									x						0,040	Pertama			2	laporan	
							b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
							daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
						16.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia:														
							a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
							penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
							b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
							evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
							c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
							(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
							obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	40	laporan	198,45
							d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
							monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1.	Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
							atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
						2.	Melakukan analisis dan evaluasi :														
							a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
							b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
						3.	Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
							yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
						4.	Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
							pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						5.	Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
							atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
							pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
							x						0,020	Pertama			2	laporan	
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
					2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
								x					0,060	Muda			2		
							x						0,030	Pertama			2	laporan	
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya	0,024	45,000	2	laporan	90,00
								x					0,720	Muda			2		
					3. Melakukan pengkajian terhadap :														
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya	0,024	5,000	2	rencana	10,00
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya	0,024	2,500	2	laporan	5,00
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya	0,024	1,250	66	koleksi	82,69
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya	0,024	22,500	2	laporan	45,00
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota														
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		1.408

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	9	10	11	12	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan	1 Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Keamanan Hasil Perikanan					2	Menyusun rencana kerja:														
							a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
							b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
2018						3.	Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
							a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya	0,024	3,750	48	rencana	180,00
							b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya	0,024	6,250	72	rencana	450,00
						4.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
							untuk :														
							a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
							1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
							b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
						5.	Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan																
							a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
							pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
						2.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
							a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
							jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
							di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
							b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
							HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
							c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
							pemeriksaan :														
							1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
							2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
						3.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
							a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
							pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
							b. Melakukan pemurnian isolat.														
							1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
							2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
							3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
							c. Membuat preparat (sediaan)														
							1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
							2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
							3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
							d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
							e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
							f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
							1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
							2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
							g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
							1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
							2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
							h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
							Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
							i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
							1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya	0,024	11,250	12	laporan	135,00
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	37	laporan	185,22
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
									x						0,040	Pertama			2	laporan	
							b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
							daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
						16.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia:														
							a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
							penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
							b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
							evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
							c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
							(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
							obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	42	laporan	208,37
							d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
							monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1.	Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
							atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
						2.	Melakukan analisis dan evaluasi :														
							a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
							b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
						3.	Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
							yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
						4.	Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
							pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						5.	Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
							atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
							pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
							ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
						6.	Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
							fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
						7.	Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
							rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
							sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
						2.	Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
							pihak ketiga pada tingkat :														
							a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
							b. Laboratorium														
							1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
							2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
							3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						3.	Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
							yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
							atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
							karantina														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04									
																PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						a. Di lapangan	209					2,00								
						1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
						2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
								x						0,020	Pertama			2	laporan	
						b. Di laboratorium	210					3,00								
						1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
						2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
									x					0,060	Muda			2		
								x						0,030	Pertama			2	laporan	
						2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
						pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
						a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
						b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya	0,024	45,000	2	laporan	90,00
									x					0,720	Muda			2		
						3. Melakukan pengkajian terhadap :														
						a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
						pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
						a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya	0,024	5,000	2	rencana	10,00
						b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
						pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya	0,024	2,500	2	laporan	5,00
						c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
						yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
						media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
						resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
						6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
						atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
						7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
						metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
						a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
						b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
						1) Hidup														
						a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
						b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
						c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya	0,024	1,250	69	koleksi	86,82
				H.	Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
						rangka akreditasi :														
						a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
						b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
						c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
						2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
						rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						3.	Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
							dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						4.	Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
							pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
							mutu laboratorium	236		x			9,00								
							a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
							b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
						2.	Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
							manajemen mutu laboratorium														
							a. Ketua							laporan	0,540	Madya	0,024	22,500	2	laporan	45,00
							b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
							b. Anggota														
															0,480	Muda			0		
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																			Jumlah		1.430

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	5	9	10	11	12	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A.	Melakukan persiapan	1.	Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
							pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
						2	Menyusun rencana kerja:														
							a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
							b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
2019						3.	Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
							a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya	0,024	3,750	48	rencana	180,00
							b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya	0,024	6,250	72	rencana	450,00
						4.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
							untuk :														
							a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
							1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
							b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
						5.	Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan																
							a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
							pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
						2.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
							a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
							jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
							di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
							b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8.	Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
						pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9.	Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
						pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10.	Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
						lainnya :														
						a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya	0,024	11,250	12	laporan	135,00
						b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
								x						0,090	Pertama			12		
					11.	Uji Profisiensi														
						a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00
						b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
								x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12.	Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
						a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
						unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
						b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	39	laporan	194,48
					13.	Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
						a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
						b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
						c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
						d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
						HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
						media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
						Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
						1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	2	laporan	10,00
						2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
								x						0,040	Pertama			2	laporan	
						b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
						daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia:														
						a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
						penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
						b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
						evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama			2	rekomendasi	
						c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
						(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
						obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya	0,024	5,000	44	laporan	218,79
						d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
						monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
						bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama			12	laporan	
				C.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
						atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
						2. Melakukan analisis dan evaluasi :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama			4	laporan	
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama			12	laporan	
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama			32	laporan	
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama			2	laporan	
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
							x						0,020	Pertama			2	laporan	
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama			2	laporan	
					2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya	0,024	3,750	2	laporan	7,50
								x					0,060	Muda			2		
							x						0,030	Pertama			2	laporan	
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama			2	laporan	
					b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya	0,024	45,000	2	laporan	90,00
								x					0,720	Muda			2		
					3. Melakukan pengkajian terhadap :														
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						4.	Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
							a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya	0,024	5,000	2	rencana	10,00
							b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
							pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya	0,024	2,500	2	laporan	5,00
							c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
							yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
							d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
							media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama			2	laporan	
						5.	Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
							resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama			2	laporan	
						6.	Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
							atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
						7.	Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
							metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1.	Membuat koleksi														
							a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
							b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
							1) Hidup														
							a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
							b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
							c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya	0,024	1,250	73	koleksi	91,16
				H.	Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1.	Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
							rangka akreditasi :														
							a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
							b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
							c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
						2.	Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
							rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
							pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						3.	Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
							dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						4.	Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
							pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama			3	rencana	
				I.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
							mutu laboratorium	236		x			9,00								
							a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
							b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
						2.	Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
							manajemen mutu laboratorium														
							a. Ketua							laporan	0,540	Madya	0,024	22,500	2	laporan	45,00
							b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
							b. Anggota														
															0,480	Muda			0		
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																			Jumlah		1.454

Tabel 3.3

Kebutuhan Formasi

Tahun	Program	Total Waktu Selesai Kegiatan(1) [Orang Jam]	Rata-rata waktu efektif(2) [Jam tahun]	Kebutuhan Formasi Jabatan(3) [Orang]	Keterangan
1	2	3	4	5	6
2015	Pengembangan KIPM	1.365	1250	1,092	
Jumlah				1	
2016	Pengembangan KIPM	1.386	1250	1,1086	
Jumlah				1	
2017	Pengembangan KIPM	1.408	1250	1,12603	
Jumlah				1	
2018	Pengembangan KIPM	1.430	1250	1,1443315	
Jumlah				1	
2019	Pengembangan KIPM	1.454	1250	1,163548075	
Jumlah				1	

Tabel 3.4

Ketersediaan Jafung

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Umur	Masa Jabatan (tmt)	Jumlah (orang) (KFP)i-1	JPM	JPN	JPB	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Tahun 1									
PHPI Madya	Pembina	IV/a			0	1	0	0	
	Pembina Tk. I	IV/b			6	0	2	0	
Jumlah					6	1	0	0	
Tahun 2									
PHPI Madya	Pembina	IV/a			1	0	0	0	
	Pembina Tk. I	IV/b			4	0	3	0	
Jumlah					5	0	3	0	
Tahun 3									
PHPI Madya	Pembina	IV/a			1	0	0	0	
	Pembina Tk. I	IV/b			1	0	2	0	
Jumlah					2	0	2	0	
Tahun 4									
PHPI Madya	Pembina	IV/a			1	0	0	0	
	Pembina Tk. I	IV/b			-1	0	0	0	
Jumlah					0	0	0	0	
Tahun 5									
PHPI Madya	Pembina	IV/a			1	0	1	0	
	Pembina Tk. I	IV/b			-1	1	0	0	
Jumlah					0	1	1	0	

Tabel 3.5

Rekapitulasi Kebutuhan

No	Jenjang Jabatan – Pangkat - Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Kebutuhan Formasi JFP (QFP)i							
a.	PHPI Ahli Madya		1,092	1,109	1,126	1,144	1,164	
	Pembina / IV-a							
	Pembina Tk. I / IV-b							
	Total Kebutuhan Formasi JFP [Σ(QFP)i]		1	1	1	1	1	
II.	Ketersedian Formasi JFP (KFP)i							
a.	PHPI Ahli Madya							
	Pembina / IV-a	0	1	1	1	1	0	
	Pembina Tk. I / IV-b	6	4	1	-1	-1	0	
	Total Ketersedian Formasi JFP [Σ(KFP)i]	6	5	2	0	0	0	
III.	Lowongan Formasi JFP (LFP)i							
a.	PHPI Ahli Madya							
	Pembina / IV-a							
	Pembina Tk. I / IV-b							
	Total Lowongan Formasi JFP [Σ (LFP)i]		-4	-1	1	1	1	

Tabel 4.1

Rerata AK

Perhitungan Rata-Rata Angka Kredit per Jam Dalam 5 Tahun Rencana Kerja

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Angka Kredit	Perhitungan	Hasil (Rata-rata angka kredit per jam)
1	2	3	4	5	6
PHPI Pertama	Penata Muda	III/a	100	50:(5x1250)	0,008
	Penata Muda Tk. I	III/b	150	50:(5X1250)	0,008
PHPI Muda	Penata	III/c	200	100:(5 x1250)	0,016
	Penata Tk. I	III/d	300	100:(5x1250)	0,016
PHPI Madya	Pembina	IV/a	400	100:(5x1250)	0,016
	Pembina Tk. I	IV/b	550	150:(5 x1250)	0,024
PHPI Utama	Pembina Utama Muda	IV/c	700	150:(5 x1250)	0,024
	Pembina Utama Madya	IV/d	850	200:(5x1250)	0,032
	Pembina Utama	IV/e	1050		

Tabel 4.2

Perhitungan Total Waktu Selesai Kegiatan PHPI per jenjang pertahun

Satuan Organisasi : Balai KIPM Kelas I Surabaya II
Jenjang Jabatan : PHPI Ahli Pertama

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A.	Melakukan persiapan	1	Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
							pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
						2	Menyusun rencana kerja:														
							a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
							b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
						3.	Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
							a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
							b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
						4.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
							untuk :														
							a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
							1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
							b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
						5.	Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan																
							a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
							pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
						2.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
							a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
							jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
							di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
							b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
							HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
							c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
							pemeriksaan :														
							1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
							2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
						3.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
							a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
							pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
							b. Melakukan pemurnian isolat.														
							1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
							2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
							3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
							c. Membuat preparat (sediaan)														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						12.	Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
							a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
							unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
							b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
						13.	Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
							a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
							b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
							c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
							d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
							HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
						14.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
							media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
							Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
						15.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
							1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
							2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
									x						0,040	Pertama			2	laporan	
							b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
							daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
						16.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia:														
							a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
							penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
							b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
							evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama	0,032	2,500	2	rekomendasi	5,00
							c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
							(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
							obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
							d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
							monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
							bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	12	laporan	135,00
				C.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1.	Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
							atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
						2.	Melakukan analisis dan evaluasi :														
							a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
							b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
						3.	Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
							yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	4	laporan	45,00
						4.	Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
							pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						5.	Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
							atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
							pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
							ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	12	laporan	30,00
						6.	Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
							fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	32	laporan	80,00
						7.	Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
							rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	32	laporan	80,00
							sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
						2.	Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
							pihak ketiga pada tingkat :														
							a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,00
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,00
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
							x						0,020	Pertama			2	laporan	
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama	0,032	3,750	2	laporan	7,50
					2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	
								x					0,060	Muda			2		
							x						0,030	Pertama			2	laporan	
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama	0,032	45,000	2	laporan	90,00
					b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
								x					0,720	Muda			2		
					3. Melakukan pengkajian terhadap :														
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
					a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
					b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
					pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
					yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,00
					d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
					media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,00
					5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
					resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	2	laporan	5,00
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama	0,032	20,000	3	rencana	60,00
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota								0,240	Pertama			0		
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		578
												Jumlah Kredit Per Tahun						Jumlah Kredit Per Tahun	
												Pertama						Pertama	
												Muda						Muda	
												Madya						Madya	
												Utama						Utama	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2016	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan	1 Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2 Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama	0,032	2,500	2	rekomendasi	5,00
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	12	laporan	135,00
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	4	laporan	47,25
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	13	laporan	31,50

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		ORANG-JAM
																PER JAM	ORANG-JAM			
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
						fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	34	laporan	84,00
						7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
						rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	34	laporan	84,00
						sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
						kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
						2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
						pihak ketiga pada tingkat :														
						a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
						b. Laboratorium														
						1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
						2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
						3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,00
						3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
						yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
						atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,50
				E.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
						karantina														
						a. Di lapangan	209					2,00								
						1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
						2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
								x						0,020	Pertama			2	laporan	
						b. Di laboratorium	210					3,00								
						1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama	0,032	3,750	2	laporan	7,50
						2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	
									x					0,060	Muda			2		
								x						0,030	Pertama			2	laporan	
						2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
						pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
						a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama	0,032	45,000	2	laporan	90,00
						b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
									x					0,720	Muda			2		
						3. Melakukan pengkajian terhadap :														
						a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
						pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
						a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
						b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
						pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
						c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
						yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,50
						d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
						media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,50
						5. Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
						resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	2	laporan	5,25
						6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
						atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
						7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
						metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				informasi	a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama	0,032	20,000	3	rencana	63,00
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota								0,240	Pertama			0		
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		594

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2017	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan	1 Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2 Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media															
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama	0,032	2,500	2	rekomendasi	5,00
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	12	laporan	135,00
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	4	laporan	49,61
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04							HASIL-FREK.		
																PER JAM	ORANG-JAM			ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5.	Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
						atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
						pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
						ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	13	laporan	33,08
					6.	Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
						fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	35	laporan	88,20
					7.	Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
						rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	35	laporan	88,20
						sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
						kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
						2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
						pihak ketiga pada tingkat :														
						a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
						b. Laboratorium														
						1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
						2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
						3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,00
					3.	Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
						yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
						atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	11,03
				E.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
						karantina														
						a. Di lapangan	209					2,00								
						1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
						2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
								x						0,020	Pertama			2	laporan	
						b. Di laboratorium	210					3,00								
						1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama	0,032	3,750	2	laporan	7,88
						2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	
									x					0,060	Muda			2		
								x						0,030	Pertama			2	laporan	
					2.	Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
						pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
						a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama	0,032	45,000	2	laporan	90,00
						b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
									x					0,720	Muda			2		
					3.	Melakukan pengkajian terhadap :														
						a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
						pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4.	Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
						a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
						b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
						pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
						c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
						yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	11,03
						d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
						media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	11,03
					5.	Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
						resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	2	laporan	5,51

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					6. Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
					atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7. Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
					metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
					a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
					b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Hidup														
					a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
					c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H. Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
					rangka akreditasi :														
					a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2. Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
					rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
					pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3. Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
					dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4. Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
					pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama	0,032	20,000	3	rencana	66,15
				I. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
					mutu laboratorium	236		x			9,00								
					a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
					b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
					2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
					manajemen mutu laboratorium														
					a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
					b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
					b. Anggota								0,240	Pertama			0		
													0,480	Muda			0		
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		612

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2018	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan persiapan	1 Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
					pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
					2 Menyusun rencana kerja:														
					a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama	0,032	2,500	2	rekomendasi	5,00
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	12	laporan	135,00
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04									
																PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
						a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
						b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
						3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
						yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	5	laporan	52,09
						4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
						pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
						atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
						pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
						ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	14	laporan	34,73
						6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
						fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	37	laporan	92,61
						7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
						rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	37	laporan	92,61
						sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
						kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
						2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
						pihak ketiga pada tingkat :														
						a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
						b. Laboratorium														
						1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
						2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
						3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	10,50
						3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
						yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
						atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	11,58
				E.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
						karantina														
						a. Di lapangan	209					2,00								
						1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
						2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
								x						0,020	Pertama			2	laporan	
						b. Di laboratorium	210					3,00								
						1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama	0,032	3,750	2	laporan	7,50
						2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	
									x					0,060	Muda			2		
								x						0,030	Pertama			2	laporan	
						2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
						pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
						a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama	0,032	45,000	2	laporan	90,00
						b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
									x					0,720	Muda			2		
						3. Melakukan pengkajian terhadap :														
						a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
						pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
						c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
						4. Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
						a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
						b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
						pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
							yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	11,58
							d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
							media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	11,58
						5.	Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
							resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	2	laporan	5,79
						6.	Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
							atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
						7.	Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
							metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1.	Membuat koleksi														
							a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
							b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
							1) Hidup														
							a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
							b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
							c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H.	Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1.	Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
							rangka akreditasi :														
							a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
							b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
							c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
						2.	Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
							rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
							pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						3.	Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
							dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
						4.	Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
							pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama	0,032	20,000	3	rencana	69,46
				I.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
							mutu laboratorium	236		x			9,00								
							a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
							b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
						2.	Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
							manajemen mutu laboratorium														
							a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
							b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
							b. Anggota								0,240	Pertama			0		
															0,480	Muda			0		
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																			Jumlah		630

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,01	0,02	0,03	0,04									
																	PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2019	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A.	Melakukan persiapan	1.	Membuat konsep kerangka pikir Rencana Kerja														
							pengendalian HPI/HPIK	13				x	4,00	rencana	0,160	Utama			0	rencana	
						2.	Menyusun rencana kerja:														
							a. Tingkat lapangan	14		x			2,00	rencana	0,040	Muda			48	rencana	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					b. Tingkat laboratorium	15		x			3,00	rencana	0,060	Muda			72	rencana	
					3. Melalakukan pengkajian rencana kerja :														
					a. Tingkat lapangan	16			x		3,00	rencana	0,090	Madya			48	rencana	
					b. Tingkat laboratorium	17			x		5,00	rencana	0,150	Madya			72	rencana	
					4. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium														
					untuk :														
					a. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1. pengujian virus	39	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			300	laporan	
					b. Mengevaluasi kelayakan media dan atau reagensia uji	40		x			1,00	laporan	0,010	Muda			1.200	laporan	
					5. Menyusun program kalibrasi peralatan laboratorium	41		x			2,00	pengujian	0,040	Muda			72	pengujian	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan															
					a. Menyusun rencana pengawasan lalulintas media														
					pembawa HPI/HPIK	42		x			2,00	rencana	0,040	Muda			12	rencana	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan pelaksanaan pemasukan														
					jenis/ras ikan baru dan/atau tindakan karantina														
					di negara asal	60			x		9,00	laporan	0,270	Madya			0	laporan	
					b. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat lapangan	61	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			12	laporan	
					c. Melakukan pengambilan sampel (contoh) untuk														
					pemeriksaan :														
					1) HPI/HPIK	62	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			2.200	pemeriksaan	
					2) residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia dan kontaminan.	63	x				1,00	pemeriksaan	0,010	Pertama			0	pemeriksaan	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Melakukan prognosis HPI/HPIK hasil														
					pembedahan media pembawa ikan.	72		x			1,00	sampel/contoh	0,020	Muda			1.100	sampel/contoh	
					b. Melakukan pemurnian isolat.														
					1) Cendawan	73	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			2.000	isolat	
					2) Bakteri	74	x				0,70	isolat	0,014	Pertama			1.450	isolat	
					3) Virus	75			x		1,40	isolat	0,028	Madya			0	isolat	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Cendawan	78	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			2.000	preparat	
					2) Bakteri	80	x				0,50	preparat	0,005	Pertama			1.450	preparat	
					3) Virus	81			x		1,00	preparat	0,030	Madya			0	preparat	
					d. Membuat biakan sel	82			x		3,00	kali	0,090	Madya			0	kali	
					e. Memelihara biakan sel	83			x		1,00	kali	0,030	Madya			0	kali	
					f. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan) dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	84	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			4.230	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	85	x				2,00	laporan	0,020	Pertama			2.500	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan viral dengan cara :														
					1) Mikroskopis/Morfologis.	90			x		1,00	laporan	0,030	Madya			0	laporan	
					2) Konvensional (morfologis dan fisiologis).	91			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
					h. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Tissue Imprint/Wet Mount	92			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					i. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					1) Histopatologi	98			x		2,00	laporan	0,060	Madya			0	laporan	
					2) Serologi/Imunokimia														
					invitro	101		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					3) Molekuler	103		x			2,00	laporan	0,040	Muda			600	laporan	
					j. Memeriksa penyakit ikan (parasit, bakteri, cendawan, virus) dengan cara :														
					Serologi/Imunokimia														
					b) invivo	108			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					4. Melakukan pengamatan/pemeriksaan residu														
					pestisida/obat ikan/bahan biologi/bahan kimia														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					dan kontaminan														
					1) Preparasi	116	x				1,00	laporan	0,010	Pertama			24	laporan	
					2) Pengujian	117		x			2,00	laporan	0,040	Muda			24	laporan	
					5. Melakukan pengamatan/pemeriksaan perkembangan														
					HPI/HPIK tingkat laboratorium.	118		x			0,50	laporan	0,010	Muda			90	laporan	
					6. Melakukan identifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi														
					perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	119	x				1,50	laporan	0,015	Pertama			0	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	120		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	121			x		5,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
					7. Menganalisis hasil pengamatan/pemeriksaan HPI/HPIK														
					a. Tingkat lapangan	122		x			1,00	laporan	0,020	Muda			100	laporan	
					b. Tingkat laboratorium	123		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2.200	laporan	
					8. Membuat rekomendasi hasil pengamatan/														
					pemeriksaan HPI/HPIK	124		x			1,00	rekomendasi	0,020	Muda			0	rekomendasi	
					9. Melakukan penelusuran ketidaksesuaian data hasil														
					pengujian HPI/HPIK.	126			x		2,00	kasus	0,060	Madya			0	kasus	
					10. Melakukan uji banding HPI/HPIK dengan laboratorium														
					lainnya :														
					a. Ketua	127			x		9,00	laporan	0,270	Madya			12	laporan	
					b. Anggota	128		x				laporan	0,180	Muda			12	laporan	
							x						0,090	Pertama			12		
					11. Uji Profisiensi														
					a. Ketua	129			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					b. Anggota	130		x				laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					12. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan studi kelayakan tempat penampungan/														
					unit budidaya/ instalasi pemilik media pembawa	135		x			4,00	laporan	0,080	Muda			32	laporan	
					b. Melakukan uji kelayakan laboratorium.	136			x		4,00	laporan	0,120	Madya			32	laporan	
					13. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyusun rencana kerja kegiatan perlakuan	137		x			1,00	perlakuan	0,020	Muda			0	perlakuan	
					b. Menentukan metode perlakuan	139			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					c. Melakukan analisis hasil perlakuan	144			x		0,50	laporan	0,015	Madya			0	laporan	
					d. Melakukan monitoring/pengawasan perlakuan														
					HPI/HPIK yang dilakukan pihak lain.	146		x			3,00	laporan	0,060	Muda			0	laporan	
					14. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK,														
					media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					Menentukan cara pemusnahan	150		x			0,25	laporan	0,003	Muda			0	laporan	
					15. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					1) Ketua	156			x		4,00	laporan	0,120	Madya			2	laporan	
					2) Anggota	157		x			4,00	laporan	0,080	Muda			2	laporan	
							x						0,040	Pertama			2	laporan	
					b. Mengevaluasi/mengkaji pelaksanaan pemantauan														
					daerah sebar HPI/HPIK.	158			x		4,00	laporan	0,120	Madya				laporan	
					16. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan analisis dan evaluasi hasil pemantauan														
					penggunaan obat ikan/bahan biologi/bahan kimia.	160				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					b. Menyiapkan rekomendasi hasil analisis dan														
					evaluasi penggunaan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia.	161				x	2,00	rekomendasi	0,080	Utama	0,032	2,500	2	rekomendasi	5,00
					c. Menyusun laporan secara periodik hasil analisis														
					(status HPI/HPIK, monitoring residu, pengawasan														
					obat ikan)	162			x		4,00	laporan	0,120	Madya			36	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,01	0,02	0,03	0,04									
															PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					d. Menyusun dan mengevaluasi rencana kerja program														
					monitoring residu pestisida/obat ikan/bahan biologi/														
					bhn kimia dan kontaminan	163				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	12	laporan	135,00
				C. Melakukan Analisis dan Evaluasi Hasil Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	1. Mengumpulkan dan mengolah data hasil pemeriksaan														
					atau tindakan karantina terhadap HPI/HPIK	164	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			60	laporan	
					2. Melakukan analisis dan evaluasi :														
					a. hasil pemeriksaan	165		x			1,00	laporan	0,020	Muda			4	laporan	
					b. kerugian akibatHPI/HPIK.	166			x		4,00	laporan	0,120	Madya			0	laporan	
					3. Melakukan analisis dan evaluasi dampak faktor-faktor														
					yang mempengaruhi HPI/HPIK	167				x	9,00	laporan	0,360	Utama	0,032	11,250	5	laporan	54,70
					4. Menyiapkan bahan rekomendasi hasil evaluasi														
					pengendalian HPI	168				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					5. Melakukan kajian dan evaluasi hasil pengendalian HPI														
					atau tindakan karantina oleh pihak ketiga/kelompok														
					pembudidaya terhadap budi daya atau sumber daya														
					ikan (SDI).	169				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	12	laporan	30,00
					6. Melakukan evaluasi dan pengkajian hasil pemeriksaan														
					fisik sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.	170				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	39	laporan	97,24
					7. Menyusun laporan hasil analisis dan membuat														
					rekomendasi penilaian kelayakan rancang bangun	171				**x**	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	39	laporan	97,24
					sarana dan prasarana pengendalian HPI/HPIK.														
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					kegiatan pengendalian HPI/HPIK;	173	x				4,00	kali	0,040	Pertama			24	kali	
					2. Melakukan bimbingan pengendalian HPI/HPIK kepada														
					pihak ketiga pada tingkat :														
					a. Lapangan	174	x				4,00	laporan	0,040	Pertama			12	laporan	
					b. Laboratorium														
					1) Tingkat kesulitan I	175		x			2,00	laporan	0,040	Muda			2	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	176			x		3,00	laporan	0,090	Madya			2	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III	177				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	11,03
					3. Melakukan kajian penerapan pengendalian HPI/HPIK														
					yang dilakukan kelompok pembudidaya di daerah wabah														
					atau di kawasan karantina ikan.	178				x	4,00	laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	12,16
				E. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian/uji coba metode pengamatan atau tindakan														
					karantina														
					a. Di lapangan	209					2,00								
					1) Ketua				x			laporan	0,060	Madya			2	laporan	
					2) Anggota			x				laporan	0,040	Muda			2	laporan	
							x						0,020	Pertama			2	laporan	
					b. Di laboratorium	210					3,00								
					1) Ketua					x		laporan	0,120	Utama	0,032	3,750	2	laporan	7,50
					2) Anggota				x			laporan	0,090	Madya			2	laporan	
								x					0,060	Muda			2		
							x						0,030	Pertama			2	laporan	
					2. Melakukan pengkajian ulang standard metode uji														
					pemeriksaan/perlakuan	211					36,00								
					a. Ketua					x		laporan	1,440	Utama	0,032	45,000	2	laporan	90,00
					b. Anggota				x			laporan	1,080	Madya			2	laporan	
								x					0,720	Muda			2		
					3. Melakukan pengkajian terhadap :														
					a. Efikasi pestisida, agensia hayati dan bahan														
					pengendalian HPI lainnya.	216			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					b. Resistensi HPI/HPIK	217			x		16,00	laporan	0,480	Madya			0	laporan	
					c. Resurjensi HPI/HPIK	218				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	III/a-III/b	III/c-III/d	IV/a-IV/c	IV/d-IV/e		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,01	0,02	0,03	0,04									
																PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						d. Suksesi HPI/HPIK	219				x	16,00	laporan	0,640	Utama			0	laporan	
					4.	Melakukan pengkajian resiko HPI/HPIK														
						a. Menyusun rencana pengkajian resiko HPI/HPIK.	220			x		4,00	rencana	0,120	Madya			2	rencana	
						b. Mengumpulkan dan mengolah data/bahan/referensi														
						pengkajian resiko HPI/HPIK.	221			x		2,00	laporan	0,060	Madya			2	laporan	
						c. Menganalisi/mengkaji resiko HPI/HPIK terhadap media pembawa	222				x	4,00								
						yang akan dibawa/dimasukkan secara impor							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	12,16
						d. Menganalisis/mengkaji tempat pemasukan/pengeluaran						4,00								
						media pembawa HPI/HPIK di daerah rawan							laporan	0,160	Utama	0,032	5,000	2	laporan	12,16
					5.	Membuat rekomendasi hasil pengkajian analisis														
						resiko penyakit HPI/HPIK	225				x	2,00	laporan	0,080	Utama	0,032	2,500	2	laporan	6,08
					6.	Melakukan analisis dan evaluasi terhadap rencana dan/														
						atau perubahan status HPI menjadi HPIK atau sebaliknya	226				x	9,00	laporan	0,360	Utama			0	laporan	
					7.	Menyusun rekomendasi/laporan pengembangan														
						metode pengamatan/tindakan karantina.	227				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
				F.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi	1. Membuat koleksi														
						a. Membuat koleksi standard HPI/HPIK	180		x			2,00	koleksi	0,040	Muda			60	koleksi	
						b. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
						1) Hidup														
						a) Golongan Bakteri	184	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
						b) Golongan Cendawan	185	x				0,50	koleksi	0,005	Pertama			60	koleksi	
						c) Golongan Virus	186			x		1,00	koleksi	0,030	Madya			60	koleksi	
				H.	Mengembangkan Sarana dan Prasarana Pengendalian HPI/HPIK	1. Melakukan penilaian sarana dan prasarana dalam														
						rangka akreditasi :														
						a. Tingkat kesulitan I	228		x			2,00	laporan	0,040	Muda			0	laporan	
						b. Tingkat kesulitan II	229			x		3,00	laporan	0,090	Madya			0	laporan	
						c. Tingkat kesulitan III	230				x	4,00	laporan	0,160	Utama			0	laporan	
					2.	Menyusun laporan hasil analisis untuk bahan														
						rekomendasi akreditasi sarana dan prasarana														
						pengendalian HPI/HPIK	231				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					3.	Menyusun rekomendasi untuk bahan akreditasi sarana														
						dan prasarana pengendalian HPI/HPIK	232				x	2,00	laporan	0,080	Utama			0	laporan	
					4.	Menyusun konsep pengembangan laboratorium														
						pengendalian HPI/HPIK	233				x	16,00	rencana	0,640	Utama	0,032	20,000	4	rencana	72,93
				I.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Menyusunan/memutakhiran dokumen sistem manajemen														
						mutu laboratorium	236		x			9,00								
						a. Ketua							berkas	0,180	Muda			3	berkas	
						b. Anggota							berkas	0,090	Pertama			3	berkas	
						2. Melaksanakan audit internal/eksternal dan kaji ulang sistem	237			x		18,00								
						manajemen mutu laboratorium														
						a. Ketua							laporan	0,540	Madya			2	laporan	
						b. Anggota							laporan	0,360	Muda			2	laporan	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
						a. Ketua							laporan	0,720	Madya			0	laporan	
						b. Anggota								0,240	Pertama			0		
														0,480	Muda			0		
						2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																	
																		Jumlah		643

Tabel 4.3

Kebutuhan Formasi

Tahun	Program	Total Waktu Selesai Kegiatan(1) [Orang Jam]	Rata-rata waktu efektif(2) [Jam tahun]	Kebutuhan Formasi Jabatan(3) [Orang]	Keterangan
1	2	3	4	5	6
2015	Pengembangan KIPM	578	1250	0,462	
Jumlah				0	
2016	Pengembangan KIPM	594	1250	0,4752	
Jumlah				0	
2017	Pengembangan KIPM	612	1250	0,48936	
Jumlah				0	
2018	Pengembangan KIPM	630	1250	0,504013	
Jumlah				1	
2019	Pengembangan KIPM	643	1250	0,5145415	
Jumlah				1	

Tabel 4.4

Ketersediaan Jafung

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Umur	Masa Jabatan (tmt)	Jumlah (orang) (KFP)i-1	JPM	JPN	JPB	Keterangan
1	2	3	3	4	5	6	7	8	9
Tahun 1									
PHPI Utama	Pembina Utama Muda	IV/c			0	1	0	0	
	Pembina Utama Madya	IV/d			7	0	2	0	
	Pembina Utama	IV/e			7	0	2	0	
Jumlah					14	1	0	0	
Tahun 2									
PHPI Utama	Pembina Utama Muda	IV/c			1	0	0	0	
	Pembina Utama Madya	IV/d			5	0	3	0	
	Pembina Utama	IV/e			5	0	3	0	
Jumlah					11	0	6	0	
Tahun 3									
PHPI Utama	Pembina Utama Muda	IV/c			1	0	0	0	
	Pembina Utama Madya	IV/d			2	0	2	0	
	Pembina Utama	IV/e			2	0	2	0	
Jumlah					5	0	4	0	
Tahun 4									
PHPI Utama	Pembina Utama Muda	IV/c			1	0	0	0	
	Pembina Utama Madya	IV/d			1	0	0	0	
	Pembina Utama	IV/e			0	0	0	0	
Jumlah					2	0	0	0	
Tahun 5									
PHPI Utama	Pembina Utama Muda	IV/c			1	0	1	0	
	Pembina Utama Madya	IV/d			1	1	0	0	
	Pembina Utama	IV/e			0	1	0	0	
Jumlah					2	2	1	0	

Tabel 4.5

Rekapitulasi Kebutuhan

No	Jenjang Jabatan – Pangkat - Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Kebutuhan Formasi JFP (QFP)i							
a.	PHPI Ahli Utama		0,462	0,475	0,489	0,504	0,515	
	Pembina Utama Muda / IV-c							
	Pembina Utama Madya / IV-d							
	Pembina Utama / IV-e							
	Total Kebutuhan Formasi JFP [Σ(QFP)i]		0	0	0	1	1	
II.	Ketersedian Formasi JFP (KFP)i							
a.	PHPI Ahli Utama							
	Pembina Utama Muda / IV-c	0	1	1	1	1	0	
	Pembina Utama Madya / IV-d	7	5	2	0	0	1	
	Pembina Utama / IV-e							
	Total Ketersedian Formasi JFP [Σ(KFP)i]	7	6	3	1	1	1	
III.	Lowongan Formasi JFP (LFP)i							
a.	PHPI Ahli Utama							
	Pembina Utama Muda / IV-c							
	Pembina Utama Madya / IV-d							
	Pembina Utama / IV-e							
	Total Lowongan Formasi JFP [Σ (LFP)i]		-6	-3	-1	0	0	

Tabel 5.1

Rerata AK

Perhitungan Rata-Rata Angka Kredit per Jam Dalam 5 Tahun Rencana Kerja

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Angka Kredit	Perhitungan	Hasil (Rata-rata angka kredit per jam)
1	2	3	4	5	6
PHPI Pemula	Pengatur Muda	II/a	15	15:(5x1250)	0,0024
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda Tk. I	II/b	20	50:(5X1250)	0,0032
	Pengatur	II/c	20	100:(5 x1250)	0,0032
	Pengatur Tk. I	II/d	20	100:(5x1250)	0,0032
PHPI P. Lanjutan	Penata Muda	III/a	50	100:(5x1250)	0,008
	Penata Muda Tk. I	III/b	50	150:(5 x1250)	0,008
PHPI Penyelia	Penata	III/c	100	150:(5 x1250)	0,016
	Penata Tk.I	III/d	100	200:(5x1250)	0,016

Tabel 5.2

Perhitungan Total Waktu Selesai Kegiatan PHPI per jenjang pertahun

Satuan Organisasi : Stasiun KIPM Kelas II Tanjung Pinang
Jenjang Jabatan : PHPI Trampil Pemula

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	120	paket data	150,00
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	120	jenis	150,00
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
					Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	240	pengujian	300,00
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	240	pengujian	300,00
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
					di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	264	pengujian	330,00
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	12	bulan	15,00
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
					pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	3.168	laporan	990,00
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					c. melakukan uji kontaminasi :														
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
					3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					a. Melaksanakan pengawasan :														
					1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
					berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
					persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,332	5.640	berkas	1.872,66
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
					dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
					media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain :														
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	736	laporan	460,00
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	746	10 rekomendas	233,13
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
					Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
					penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	3	laporan	3,75
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
					HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					- Anggota	157				x	4,00	laporan							
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
								x					0,016	Pelaksana			16		
							x						0,012	Pelaksana Pemula	0,002	5,000	16		80,00
					Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
					pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1.	Membuat koleksi														
							a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
							b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
							c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
							1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	12	koleksi	7,50

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2) Hidup														
					a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	36	koleksi	22,50
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
					HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	
					3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														
					pengendalian HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia			1	lembar data	
				F. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau														
					tindakan karantina														
					a. Di lapangan														
					- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan			6	alat	
					2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		4.915
												Jumlah Kredit Per Tahun					Jumlah Kredit Per Tahun		
												Pertama					Pertama		
												Muda					Muda		
												Madya					Madya		
												Utama					Utama		

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2016	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	126	paket data	157,50
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	126	jenis	157,50
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							b. Mengolah data														
							1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
							b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
							c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
							c. menganalisis data														
							1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
							b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
							c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
						2.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
							Hama dan Penyakit Ikan di :														
							a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	252	pengujian	315,00
							b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	252	pengujian	315,00
							c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
							di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
						3.	Merawat peralatan														
							a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	277	pengujian	346,50
							b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
						4.	Melakukan inventarisasi alat														
							a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	12	bulan	15,00
							b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
						5.	Mengkalibrasi peralatan :														
							a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
							b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
						9.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
							a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
							pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	3.326	laporan	1.039,50
							b. melakukan sterilisasi :														
							1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
							2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
							c. melakukan uji kontaminasi :														
							1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
							2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
							d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
							e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
							f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
							g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
							h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
							1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
							2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
							3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1.	Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
							a. Melaksanakan pengawasan :														
							1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
							2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
							b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
							berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
					persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,332	5.922	berkas	1.966,29
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
					dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
					media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain :														
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	773	laporan	483,00
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	783	10 rekomendas	244,78
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
					Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
					penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	3	laporan	3,94
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
					HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					- Anggota	157				x	4,00	laporan							
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
								x					0,016	Pelaksana			16		
							x						0,012	Pelaksana Pemula	0,002	5,000	16		80,00
					Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
					pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
					intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1. Membuat koleksi														
					a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	13	koleksi	7,88
					2) Hidup														
					a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	38	koleksi	23,63
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
					HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						3.	Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														
							pengendalian HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
							b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan			6	grafik	
							c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia			1	foto/slide	
							d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia			1	video/film	
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia			1	brosur/leaflet	
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia			1	lembar data	
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi	1.	Melakukan pengkajian metode pengamatan atau														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				Metode Pengendalian HPI/HPIK.	tindakan karantina														
					a. Di lapangan														
					- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan			6	alat	
					2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		5.156

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2017	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	132	paket data	165,38
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	132	jenis	165,38
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
					Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	265	pengujian	330,75
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	265	pengujian	330,75
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
					di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	291	pengujian	363,83
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	12	bulan	15,00
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
							b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
						9.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
							a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
							pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	3.493	laporan	1.091,48
							b. melakukan sterilisasi :														
							1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
							2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
							c. melakukan uji kontaminasi :														
							1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
							2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
							d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
							e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
							f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
							g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
							h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
							1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
							2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
							3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1.	Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
							a. Melaksanakan pengawasan :														
							1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
							2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
							b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
							berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
						2.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
							a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
							persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,332	6.218	berkas	2.064,60
							b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
							dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
							c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
							media pembawa														
							1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
							2) Benda lain :														
							a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
							hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
							b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
							d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
							e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
							bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
							f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
							secara visual pada :														
							1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
							2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
							3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
							g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
							h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
							yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
							1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
							2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	811	laporan	507,15
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	822	10 rekomendas	257,02
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c. Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
					Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
					penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	3	laporan	4,13
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
					HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					- Anggota	157				x	4,00	laporan							
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
								x					0,016	Pelaksana			16		
							x						0,012	Pelaksana Pemula	0,002	5,000	16		80,00
					Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
					pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
					intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1. Membuat koleksi														
					a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	13	koleksi	8,27
					2) Hidup														
					a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	40	koleksi	24,81
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
					HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	
					3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														
					pengendalian HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia			1	lembar data	
				F. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau														
					tindakan karantina														
					a. Di lapangan														
					- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan			6	alat	
					2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
		Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																	
																	Jumlah		5.409

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2018	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	139	paket data	173,64
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	139	jenis	173,64
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
					Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	278	pengujian	347,29
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	278	pengujian	347,29
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
					di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	306	pengujian	382,02
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	12	bulan	15,00
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
					pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	3.667	laporan	1.146,05
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
					c. melakukan uji kontaminasi :														
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
					3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					a. Melaksanakan pengawasan :														
					1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
					berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
					persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,332	6.529	berkas	2.167,83
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
					dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
					media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain :														
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	852	laporan	532,51
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	864	10 rekomendas	269,87
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c. Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
					Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
					penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	3	laporan	4,34
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
					HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					- Anggota	157				x	4,00	laporan							
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
								x					0,016	Pelaksana			16		
							x						0,012	Pelaksana Pemula	0,002	5,000	16		80,00
					Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
					pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
					intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1. Membuat koleksi														
					a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	14	koleksi	8,68
					2) Hidup														
					a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	42	koleksi	26,05

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						2.	Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
							HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
							b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
							c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
							d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	
						3.	Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														
							pengendalian HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
							b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan			6	grafik	
							c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia			1	foto/slide	
							d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia			1	video/film	
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia			1	brosur/leaflet	
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia			1	lembar data	
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian metode pengamatan atau														
							tindakan karantina														
							a. Di lapangan														
							- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan			6	alat	
						2.	Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
															0,09	Pelaksana Lanjutan					
															0,4	Penyelia					
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																		Jumlah			5.674

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2019	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A.	Melakukan Persiapan	1.	Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
							a. Mengumpulkan data :														
							1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	146	paket data	182,33
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	146	jenis	182,33
							b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
							c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
							b. Mengolah data														
							1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
							b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
							c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
							c. menganalisis data														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
					Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	292	pengujian	364,65
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	292	pengujian	364,65
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
					di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	321	pengujian	401,12
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	12	bulan	15,00
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
					pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	3.851	laporan	1.203,35
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
					c. melakukan uji kontaminasi :														
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
					3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					a. Melaksanakan pengawasan :														
					1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
					berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
					persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,332	6.855	berkas	2.276,23
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
					dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
					media pembawa														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain :														
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	895	laporan	559,13
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula	0,002	0,313	907	10 rekomendas	283,36
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
							atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
							b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
							1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
							2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
							3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
							c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
						8.	Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
							Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
							penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula	0,002	1,250	4	laporan	4,56
						9.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
							HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
							a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
							b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
							c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C.	Melakukan Pemantauan	1.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
							- Anggota	157				x	4,00	laporan							
											x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
										x					0,016	Pelaksana			16		
									x						0,012	Pelaksana Pemula	0,002	5,000	16		80,00
							Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia:														
							a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
							pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
							intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1.	Membuat koleksi														
							a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
							b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
							c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
							1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	15	koleksi	9,12
							2) Hidup												0		
							a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			13	koleksi	
							d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula	0,002	0,625	44	koleksi	27,35
						2.	Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
							HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
							b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
							c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
							d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	
						3.	Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														
							pengendalian HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
							b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan			6	grafik	
							c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia			1	foto/slide	
							d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia			1	video/film	
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia			1	brosur/leaflet	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia			1	lembar data	
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian metode pengamatan atau														
							tindakan karantina														
							a. Di lapangan														
							- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan			6	alat	
						2.	Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
															0,09	Pelaksana Lanjutan					
															0,4	Penyelia					
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																			Jumlah		5.953

Tabel 5.3

Kebutuhan Formasi

Tahun	Program	Total Waktu Selesai Kegiatan(1) [Orang Jam]	Rata-rata waktu efektif(2) [Jam tahun]	Kebutuhan Formasi Jabatan(3) [Orang]	Keterangan
1	2	3	4	5	6
2015	Pengembangan KIPM	4.915	1250	3,931625	
Jumlah				4	
2016	Pengembangan KIPM	5.156	1250	4,12440625	
Jumlah				4	
2017	Pengembangan KIPM	5.409	1250	4,326826563	
Jumlah				4	
2018	Pengembangan KIPM	5.674	1250	4,539367891	
Jumlah				5	
2019	Pengembangan KIPM	5.953	1250	4,762536285	
Jumlah				5	

Tabel 5.4

Ketersediaan Jafung

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Umur	Masa Jabatan (tmt)	Jumlah (orang) (KFP)i-1	JPM	JPN	JPB	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Tahun 1									
PHPI Pemula	Pengatur Muda	II/a			0	1	0	0	
Jumlah					0	1	0	0	
Tahun 2									
PHPI Pemula	Pengatur Muda	II/a			1	0	0	0	
Jumlah					1	0	0	0	
Tahun 3									
PHPI Pemula	Pengatur Muda	II/a			1	0	0	0	
Jumlah					1	0	0	0	
Tahun 4									
PHPI Pemula	Pengatur Muda	II/a			1	0	0	0	
Jumlah					1	0	0	0	
Tahun 5									
PHPI Pemula	Pengatur Muda	II/a			1	0	1	0	
Jumlah					1	0	1	0	

Tabel 5.5

Rekapitulasi Kebutuhan

No	Jenjang Jabatan – Pangkat - Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Kebutuhan Formasi JFP (QFP)i							
a.	PHPI Terampil Pemula		3,932	4,124	4,327	4,539	4,763	
	Pengatur Muda / II-a							
	Total Kebutuhan Formasi JFP [Σ(QFP)i]		4	4	4	5	5	
II.	Ketersedian Formasi JFP (KFP)i							
a.	PHPI Terampil Pemula							
	Pengatur Muda / II-a	0	1	1	1	1	0	
	Total Ketersedian Formasi JFP [Σ(KFP)i]	0	1	1	1	1	0	
III.	Lowongan Formasi JFP (LFP)i							
a.	PHPI Terampil Pemula							
	Penata Muda / III-a							
	Total Lowongan Formasi JFP [Σ (LFP)i]		3	3	3	4	5	

Tabel 6.1

Rerata AK

Perhitungan Rata-Rata Angka Kredit per Jam Dalam 5 Tahun Rencana Kerja

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Angka Kredit	Perhitungan	Hasil (Rata-rata angka kredit per jam)
1	2	3	4	5	6
PHPI Pemula	Pengatur Muda	II/a	15	15:(5x1250)	0,0024
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda Tk. I	II/b	20	50:(5X1250)	0,0032
	Pengatur	II/c	20	100:(5 x1250)	0,0032
	Pengatur Tk. I	II/d	20	100:(5x1250)	0,0032
PHPI P. Lanjutan	Penata Muda	III/a	50	100:(5x1250)	0,008
	Penata Muda Tk. I	III/b	50	150:(5 x1250)	0,008
PHPI Penyelia	Penata	III/c	100	150:(5 x1250)	0,016
	Penata Tk.I	III/d	100	200:(5x1250)	0,016

Tabel 6.2

Perhitungan Total Waktu Selesai Kegiatan PHPI per jenjang pertahun

Satuan Organisasi : Stasiun KIPM Kelas II Tanjung Pinang
Jenjang Jabatan : PHPI Trampil Pemula

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1.	Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
						a. Mengumpulkan data :														
						1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
						b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	120	jenis	150,00
						c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
						b. Mengolah data														
						1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	120	paket data	150,00
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	120	jenis	150,00
						b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
						c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
						c. menganalisis data														
						1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
						b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
						c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
						Hama dan Penyakit Ikan di :														
						a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
						di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3.	Merawat peralatan														
						a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
						b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	264	pengujian	330,00
					4.	Melakukan inventarisasi alat														
						a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
						b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	12	bulan	15,00
					5.	Mengkalibrasi peralatan :														
						a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	1.056	pengujian	1.320,00
						b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
						a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
						pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
						b. melakukan sterilisasi :														
						1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	264	laporan	330,00
						2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	3.168	laporan	3.960,00
						c. melakukan uji kontaminasi :										0,0032	0,000			0,00
						1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	48	pengujian	300,00
						2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	48	pengujian	600,00
						d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	792	pengujian	990,00
						e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	792	pengujian	990,00
						f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
						g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
						h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
						1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	264	laporan	330,00
						2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1.	Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
						a. Melaksanakan pengawasan :														
						1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	1.848	laporan	2.310,00
						2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
						b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
						berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	12	laporan	7,50
					2.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
						a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
						persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
						b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
						dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	5.640	berkas	3.525,00
						c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
						media pembawa														
						1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana	0,0032	0,000	5.640	pemeriksaan	0,00
						2) Benda lain :														
						a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
						hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
						b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	12	pemeriksaan	15,00
						d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
						e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
						bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
						f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
						secara visual pada :														
						1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3.480	laporan	2.175,00
						2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	720	laporan	450,00
						3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
						g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
						h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
						yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
						1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	736	laporan	460,00
						2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	736	laporan	2.300,00
						3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500		laporan	0,00
						i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	736	kemasan	920,00
						j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
						k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
						1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
						2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
						a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
						b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
						1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
						2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
						untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
						3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
						sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
						c. Membuat preparat (sediaan)														
						1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	736	preparat	920,00
						2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	736	preparat	460,00
						3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4.	Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil										setiap					
						uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5.	Uji Profisiensi														
						- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6.	Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
						a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
						pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
						budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
						b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau															
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c. Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3	kali	1,88
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3	perlakuan	1,88
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	3	perlakuan	18,75
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana	0,0032	0,938	3	laporan	2,81
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
					Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
					penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
					HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	144	kali	90,00
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					- Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia			16	laporan	
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
								x					0,016	Pelaksana	0,0032	5,000	16		80,00
							x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
					2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
					pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina,	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
					identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
					intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1. Membuat koleksi														
					a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
					2) Hidup														
					a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
					HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	6	grafik	7,50
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,0032	6,250	1	foto/slide	6,25
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,0032	7,813	1	video/film	7,81
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	brosur/leaflet	3,13
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	lembar data	3,13
					3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan										0,0032	0,000			0,00
					pengendalian HPI/HPIK:										0,0032	0,000			0,00
					a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,0032	18,750	1	peta	18,75
					b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	6	grafik	18,75
					c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	1	foto/slide	12,50
					d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,0032	31,250	1	video/film	31,25
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	brosur/leaflet	6,25
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	lembar data	6,25
				F. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau										0,0032	0,000			0,00
					tindakan karantina										0,0032	0,000			0,00
					a. Di lapangan										0,0032	0,000			0,00
					- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500		laporan	0,00
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,0032	14,063	6	alat	84,38
					2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,0032	84,375	5	metode	421,88
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		23.981
												Jumlah Kredit Per Tahun						Jumlah Kredit Per Tahun	
												Pertama						Pertama	
												Muda						Muda	
												Madya						Madya	
												Utama						Utama	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2016	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	126	jenis	157,50
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						b. Mengolah data														
						1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	126	paket data	157,50
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	126	jenis	157,50
						b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
						c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
						c. menganalisis data														
						1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
						b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
						c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
						Hama dan Penyakit Ikan di :														
						a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
						di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3.	Merawat peralatan														
						a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
						b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	277	pengujian	346,50
					4.	Melakukan inventarisasi alat														
						a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
						b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	12	bulan	15,00
					5.	Mengkalibrasi peralatan :														
						a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	1.109	pengujian	1.386,00
						b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
						a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
						pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
						b. melakukan sterilisasi :														
						1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	277	laporan	346,50
						2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	3.326	laporan	4.158,00
						c. melakukan uji kontaminasi :										0,0032	0,000			0,00
						1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	48	pengujian	300,00
						2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	48	pengujian	600,00
						d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	832	pengujian	1.039,50
						e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	832	pengujian	1.039,50
						f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
						g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
						h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
						1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	277	laporan	346,50
						2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
						3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B.	1.	Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
				Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan		a. Melaksanakan pengawasan :														
						1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	1.940	laporan	2.425,50
						2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
						b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
						berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	13	laporan	7,88
					2.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
						a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
						persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
						b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
						dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	5.922	berkas	3.701,25
						c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
						media pembawa														
						1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana	0,0032	0,000	5.922	pemeriksaan	0,00
						2) Benda lain :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	13	pemeriksaan	15,75
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3.654	laporan	2.283,75
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	756	laporan	472,50
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	773	laporan	483,00
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	773	laporan	2.415,00
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	0	laporan	0,00
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	773	kemasan	966,00
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	773	preparat	966,00
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	773	preparat	483,00
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3	kali	1,97
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3	perlakuan	1,97
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	3	perlakuan	18,75
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana	0,0032	0,938	3	laporan	2,95
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
					Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
					penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
							a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	151	kali	94,50
							b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
							c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C.	Melakukan Pemantauan	1.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
							- Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia			16	laporan	
											x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
										x					0,016	Pelaksana	0,0032	5,000	16		80,00
									x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
						2.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia:														
							a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
							pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
							intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1.	Membuat koleksi														
							a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
							b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
							c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
							1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
							2) Hidup														
							a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
							d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
						2.	Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
							HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
							b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	6	grafik	7,50
							c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,0032	6,250	1	foto/slide	6,25
							d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,0032	7,813	1	video/film	7,81
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	brosur/leaflet	3,13
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	lembar data	3,13
						3.	Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan										0,0032	0,000			0,00
							pengendalian HPI/HPIK:										0,0032	0,000			0,00
							a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,0032	18,750	1	peta	18,75
							b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	6	grafik	18,75
							c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	1	foto/slide	12,50
							d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,0032	31,250	1	video/film	31,25
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	brosur/leaflet	6,25
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	lembar data	6,25
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian metode pengamatan atau										0,0032	0,000			0,00
							tindakan karantina										0,0032	0,000			0,00
							a. Di lapangan										0,0032	0,000			0,00
							- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500		laporan	0,00
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,0032	14,063	6	alat	84,38
						2.	Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,0032	84,375	5	metode	421,88
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
															0,09	Pelaksana Lanjutan					
															0,4	Penyelia					
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																		Jumlah			25.098

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2017	Pengembangan Karantina Ikan	Penyelenggaraan Pelaksanaan Ikan	Pengendalian Hama dan	A.	Melakukan Persiapan	1.	Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Pengkarantinaan Ikan	Hama dan Penyakit Ikan			a. Mengumpulkan data :														
						1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
						b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	132	jenis	165,38
						c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
						b. Mengolah data														
						1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	132	paket data	165,38
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	132	jenis	165,38
						b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
						c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
						c. menganalisis data														
						1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
						b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
						c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
						Hama dan Penyakit Ikan di :														
						a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
						di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3.	Merawat peralatan														
						a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
						b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	291	pengujian	363,83
					4.	Melakukan inventarisasi alat														
						a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
						b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	12	bulan	15,00
					5.	Mengkalibrasi peralatan :														
						a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	1.164	pengujian	1.455,30
						b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
						a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
						pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
						b. melakukan sterilisasi :														
						1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	291	laporan	363,83
						2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	3.493	laporan	4.365,90
						c. melakukan uji kontaminasi :										0,0032	0,000			0,00
						1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	48	pengujian	300,00
						2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	48	pengujian	600,00
						d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	873	pengujian	1.091,48
						e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	873	pengujian	1.091,48
						f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
						g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
						h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
						1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	291	laporan	363,83
						2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
						3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
						a. Melaksanakan pengawasan :														
						1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	2.037	laporan	2.546,78
						2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
						b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
						berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	12	laporan	7,50
					2.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
						a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
						persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
					dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	6.218	berkas	3.886,31
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
					media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana	0,0032	0,000	6.218	pemeriksaan	0,00
					2) Benda lain :														
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	13	pemeriksaan	16,54
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3.837	laporan	2.397,94
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	794	laporan	496,13
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	811	laporan	507,15
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	736	laporan	2.300,00
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500		laporan	0,00
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	811	kemasan	1.014,30
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	811	preparat	1.014,30
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	811	preparat	507,15
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3	kali	2,07
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3	perlakuan	2,07

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	3	perlakuan	18,75
						c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana	0,0032	0,938	3	laporan	3,10
						8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
						Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
						penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
						9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
						HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
						a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	159	kali	99,23
						b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
						c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C.	Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
						- Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia			16	laporan	
										x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
									x					0,016	Pelaksana	0,0032	5,000	16		80,00
								x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
						2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia:														
						a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
						pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
						identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
						intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1. Membuat koleksi														
						a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
						b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
						c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
						1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
						2) Hidup														
						a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
						d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
						2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
						HPI/HPIK:														
						a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
						b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	6	grafik	7,50
						c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,0032	6,250	1	foto/slide	6,25
						d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,0032	7,813	1	video/film	7,81
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	brosur/leaflet	3,13
						f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	lembar data	3,13
						3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan										0,0032	0,000			0,00
						pengendalian HPI/HPIK:										0,0032	0,000			0,00
						a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,0032	18,750	1	peta	18,75
						b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	6	grafik	18,75
						c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	1	foto/slide	12,50
						d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,0032	31,250	1	video/film	31,25
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	brosur/leaflet	6,25
						f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	lembar data	6,25
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau										0,0032	0,000			0,00
						tindakan karantina										0,0032	0,000			0,00
						a. Di lapangan										0,0032	0,000			0,00
						- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500		laporan	0,00
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,0032	14,063	6	alat	84,38
						2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,0032	84,375	5	metode	421,88
				J.	Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
						b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
														0,09	Pelaksana Lanjutan					
														0,4	Penyelia					
						2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																	
																	Jumlah			26.034

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2018	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	139	jenis	173,64
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	139	paket data	173,64
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	139	jenis	173,64
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
					Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
					di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	306	pengujian	382,02
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	12	bulan	15,00
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	1.222	pengujian	1.528,07
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
					pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	306	laporan	382,02
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	3.667	laporan	4.584,20
					c. melakukan uji kontaminasi :										0,0032	0,000			0,00
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	48	pengujian	300,00
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	48	pengujian	600,00
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	917	pengujian	1.146,05
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	917	pengujian	1.146,05
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	306	laporan	382,02
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
					3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					a. Melaksanakan pengawasan :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	2.139	laporan	2.674,11
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan															
					berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	12	laporan	7,50
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
					persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
					dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	6.529	berkas	4.080,63
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
					media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana	0,0032	0,000	6.529	pemeriksaan	0,00
					2) Benda lain :														
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	14	pemeriksaan	17,36
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	4.029	laporan	2.517,83
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	833	laporan	520,93
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	852	laporan	532,51
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	773	laporan	2.415,00
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	0	laporan	0,00
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	852	kemasan	1.065,02
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	852	preparat	1.065,02
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	852	preparat	532,51
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7.	Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
						a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
						atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3	kali	2,17
						b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
						1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
						2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	3	perlakuan	2,17
						3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	3	perlakuan	19,69
						c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana	0,0032	0,938	3	laporan	3,26
					8.	Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
						Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
						penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
						HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
						a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	167	kali	104,19
						b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
						c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C. Melakukan Pemantauan	1.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
						- Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia			16	laporan	
										x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
									x					0,016	Pelaksana	0,0032	5,000	16		80,00
								x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
					2.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia:														
						a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
						pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
						identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
						intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1.	Membuat koleksi														
						a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
						b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
						c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
						1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
						2) Hidup														
						a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
						d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
					2.	Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
						HPI/HPIK:														
						a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
						b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	6	grafik	7,50
						c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,0032	6,250	1	foto/slide	6,25
						d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,0032	7,813	1	video/film	7,81
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	brosur/leaflet	3,13
						f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	lembar data	3,13
					3.	Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan											0,0032	0,000			0,00
						pengendalian HPI/HPIK:											0,0032	0,000			0,00
						a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,0032	18,750	1	peta	18,75
						b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	6	grafik	18,75
						c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	1	foto/slide	12,50
						d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,0032	31,250	1	video/film	31,25
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	brosur/leaflet	6,25
						f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	lembar data	6,25
				F. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian metode pengamatan atau											0,0032	0,000			0,00
						tindakan karantina											0,0032	0,000			0,00
						a. Di lapangan											0,0032	0,000			0,00
						- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500		laporan	0,00
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,0032	14,063	6	alat	84,38
					2.	Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,0032	84,375	5	metode	421,88

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		27.254

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2019	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	146	jenis	182,33
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	146	paket data	182,33
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	146	jenis	182,33
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
					Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
					di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	321	pengujian	401,12
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	12	bulan	15,00
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	1.284	pengujian	1.604,47
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
					pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	321	laporan	401,12
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	3.851	laporan	4.813,40
					c. melakukan uji kontaminasi :										0,0032	0,000	0		0,00
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	50	pengujian	315,00
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	50	pengujian	630,00
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	963	pengujian	1.203,35
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	963	pengujian	1.203,35
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
						h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
						1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	321	laporan	401,12
						2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
						3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
						a. Melaksanakan pengawasan :														
						1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	2.246	laporan	2.807,82
						2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
						b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
						berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	13	laporan	7,88
						2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
						a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
						persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
						b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
						dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	6.855	berkas	4.284,66
						c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
						media pembawa														
						1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana	0,0032	0,000	5.640	pemeriksaan	0,00
						2) Benda lain :														
						a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
						hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
						b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	15	pemeriksaan	18,23
						d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
						e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
						bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
						f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
						secara visual pada :														
						1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	4.230	laporan	2.643,73
						2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	875	laporan	546,98
						3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
						g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
						h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
						yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
						1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	895	laporan	559,13
						2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	811	laporan	2.535,75
						3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	0	laporan	0,00
						i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	895	kemasan	1.118,27
						j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
						k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
						1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
						2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
						3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
						a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
						b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
						1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
						2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
						untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
						3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
						sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
						c. Membuat preparat (sediaan)														
						1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	895	preparat	1.118,27
						2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	895	preparat	559,13
						3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
						4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
						uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
						5. Uji Profisiensi														
						- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
						6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
						a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
						pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
						budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
						b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
						pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
						dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
						c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
						pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7.	Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
						a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
						atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	4	kali	2,28
						b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
						1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
						2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	4	perlakuan	2,28
						3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	3	perlakuan	20,67
						c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana	0,0032	0,938	4	laporan	3,42
					8.	Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
						Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
						penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
						HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
						a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana	0,0032	0,625	175	kali	109,40
						b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
						c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C.	Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
						- Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia			16	laporan	
										x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
									x					0,016	Pelaksana	0,0032	5,000	16		80,00
								x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
					2.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia:														
						a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
						pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
						identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
						intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1. Membuat koleksi														
						a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
						b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
						c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
						1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
						2) Hidup														
						a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
						d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
						2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
						HPI/HPIK:														
						a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
						b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,0032	1,250	6	grafik	7,50
						c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,0032	6,250	1	foto/slide	6,25
						d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,0032	7,813	1	video/film	7,81
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	brosur/leaflet	3,13
						f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	1	lembar data	3,13
					3.	Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan											0,0032	0,000			0,00
						pengendalian HPI/HPIK:											0,0032	0,000			0,00
						a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,0032	18,750	1	peta	18,75
						b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,0032	3,125	6	grafik	18,75
						c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,0032	12,500	1	foto/slide	12,50
						d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,0032	31,250	1	video/film	31,25
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	brosur/leaflet	6,25

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,0032	6,250	1	lembar data	6,25
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian metode pengamatan atau										0,0032	0,000			0,00
							tindakan karantina										0,0032	0,000			0,00
							a. Di lapangan										0,0032	0,000			0,00
							- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,0032	12,500		laporan	0,00
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,0032	14,063	6	alat	84,38
						2.	Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,0032	84,375	5	metode	421,88
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							b. Anggota							laporan	0,048	Pelaksana					
															0,09	Pelaksana Lanjutan					
															0,4	Penyelia					
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																			Jumlah		28.581

Tabel 6.3

Kebutuhan Formasi

Tahun	Program	Total Waktu Selesai Kegiatan(1) [Orang Jam]	Rata-rata waktu efektif(2) [Jam tahun]	Kebutuhan Formasi Jabatan(3) [Orang]	Keterangan
1	2	3	4	5	6
2015	Pengembangan KIPM	23.981	1250	19,1845	
Jumlah				19	
2016	Pengembangan KIPM	25.098	1250	20,0780625	
Jumlah				20	
2017	Pengembangan KIPM	26.034	1250	20,82708813	
Jumlah				21	
2018	Pengembangan KIPM	27.254	1250	21,80323003	
Jumlah				22	
2019	Pengembangan KIPM	28.581	1250	22,86447903	
Jumlah				23	

Tabel 6.4

Ketersediaan Jafung

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Umur	Masa Jabatan (tmt)	Jumlah (orang) (KFP)i-1	JPM	JPN	JPB	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Tahun 1									
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda	III/a			0	1	0	0	
	Pengatur	III/b			7	0	2	0	
	Pengatur Tk.I	III/c							
Jumlah					7	1	0	0	
Tahun 2									
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda	III/a			1	0	0	0	
	Pengatur	III/b							
	Pengatur Tk.I	III/c			0	0	3	0	
Jumlah					1	0	3	0	
Tahun 3									
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda	III/a			1	0	0	0	
	Pengatur	III/b							
	Pengatur Tk.I	III/c			-3	0	2	0	
Jumlah					-2	0	2	0	
Tahun 4									
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda	III/a			1	0	0	0	
	Pengatur	III/b							
	Pengatur Tk.I	III/c			-5	0	0	0	

Jumlah					-4	0	0	0	
Tahun 5									
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda	III/a			1	0	1	0	
	Pengatur	III/b							
	Pengatur Tk.I	III/c			-5	1	0	0	
Jumlah					-4	1	1	0	

Tabel 6.5

Rekapitulasi Kebutuhan

No	Jenjang Jabatan – Pangkat - Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Kebutuhan Formasi JFP (QFP)i							
a.	PHPI Ahli Pertama		19,185	20,078	20,827	21,803	22,864	
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk. I / III-b							
	Total Kebutuhan Formasi JFP [Σ(QFP)i]		19	20	21	22	23	
II.	Ketersedian Formasi JFP (KFP)i							
a.	PHPI Ahli Pertama							
	Penata Muda / III-a	0	1	1	1	1	0	
	Penata Muda Tk. I / III-b	0	0	-3	-5	-5	0	
	Total Ketersedian Formasi JFP [Σ(KFP)i]	7	8	-2	-4	-4	0	
III.	Lowongan Formasi JFP (LFP)i							
a.	PHPI Ahli Pertama							
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk. I / III-b							
	Total Lowongan Formasi JFP [Σ (LFP)i]		11	22	25	26	23	

Tabel 7.1

Rerata AK

Perhitungan Rata-Rata Angka Kredit per Jam Dalam 5 Tahun Rencana Kerja

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Angka Kredit	Perhitungan	Hasil (Rata-rata angka kredit per jam)
1	2	3	4	5	6
PHPI Pemula	Pengatur Muda	II/a	15	15:(5x1250)	0,0024
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda Tk. I	II/b	20	50:(5X1250)	0,0032
	Pengatur	II/c	20	100:(5 x1250)	0,0032
	Pengatur Tk. I	II/d	20	100:(5x1250)	0,0032
PHPI P. Lanjutan	Penata Muda	III/a	50	100:(5x1250)	0,008
	Penata Muda Tk. I	III/b	50	150:(5 x1250)	0,008
PHPI Penyelia	Penata	III/c	100	150:(5 x1250)	0,016
	Penata Tk.I	III/d	100	200:(5x1250)	0,016

Tabel 7.2

Perhitungan Total Waktu Selesai Kegiatan PHPI per jenjang pertahun

Satuan Organisasi : Stasiun KIPM Kelas II Tanjung Pinang
Jenjang Jabatan : PHPI Trampil Pemula

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A.	Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
						a. Mengumpulkan data :														
						1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
						b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
						c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	70	jenis	87,50
						b. Mengolah data														
						1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
						b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	72	jenis	90,00
						c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
						c. menganalisis data														
						1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
						b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
						c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
						2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
						Hama dan Penyakit Ikan di :														
						a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
						di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
						3. Merawat peralatan														
						a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
						b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
						4. Melakukan inventarisasi alat														
						a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
						b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
						5. Mengkalibrasi peralatan :														
						a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
						b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	180	pengujian	225,00
						9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
						a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
						pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
						b. melakukan sterilisasi :														
						1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
						2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
						c. melakukan uji kontaminasi :														
						1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
						2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
						d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
						e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
						f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	264	pengujian	330,00
						g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	150	pengujian	187,50
						h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
						1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
						2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	264	laporan	330,00
						3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	144	laporan	180,00
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
						a. Melaksanakan pengawasan :														
						1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
						2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
						b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
						berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
						2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
						a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
						persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
						b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
						dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
						c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
						media pembawa														
						1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
						2) Benda lain :														
						a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
						hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
						b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
						d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,000	72	laporan	0,00
						e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
						bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
						f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
						secara visual pada :														
						1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
						2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
						3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,927	732	laporan	678,43
						g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
						h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
						yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
						1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
						2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	736	laporan	920,00
						3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
						i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
						j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
						k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
						1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
						2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
						3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
						a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	592	laporan	740,00
						b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
						1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1.020	specimen	1.275,00

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
							2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
							untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
							3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
							sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
							c. Membuat preparat (sediaan)														
							1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
							2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
							3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
						4.	Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
							uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
						5.	Uji Profisiensi														
							- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	3	laporan	15,00
						6.	Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
							a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
							pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
							budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
							b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
							pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
							dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
							c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
							pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	3	laporan	7,50
						7.	Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
							a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
							atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
							b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
							1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	3	perlakuan	1,88
							2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
							3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
							c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
						8.	Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
							Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
							penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
						9.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
							HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
							a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
							b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
							c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C.	Melakukan Pemantauan	1.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
							- Anggota	157				x	4,00	laporan							
											x				0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	16		80,00
										x					0,016	Pelaksana			16		
									x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
						2.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia:														
							a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
							pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan	0,008	7,500	1.584	laporan	11.880,00
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
							intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1.	Membuat koleksi														
							a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	72	specimen	180,00

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,244	72	koleksi	89,56
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
					2) Hidup														
					a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	12	koleksi	7,50
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
					HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	peta	1,25
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,008	0,500	6	grafik	3,00
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	1	foto/slide	2,50
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,008	3,125	1	video/film	3,13
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	lembar data	1,25
					3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
							pengendalian HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
							b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	6	grafik	7,50
							c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,008	5,000	1	foto/slide	5,00
							d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,008	12,500	1	video/film	12,50
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	brosur/leaflet	2,50
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	lembar data	2,50
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian metode pengamatan atau										0,008	0,000			0,00
							tindakan karantina										0,008	0,000			0,00
							a. Di lapangan										0,008	0,000			0,00
							- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,008	5,000		laporan	0,00
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,625	6	alat	33,75
						2.	Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							b. Anggota							laporan							
															0,09	Pelaksana Lanjutan					
															0,4	Penyelia					
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																			Jumlah		17.441
														Jumlah Kredit Per Tahun						Jumlah Kredit Per Tahun	
														Pertama						Pertama	
														Muda						Muda	
														Madya						Madya	
														Utama						Utama	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A.	Melakukan Persiapan	1.	Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
							a. Mengumpulkan data :														
							1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
							b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
							c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	74	jenis	91,88
							b. Mengolah data														
							1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
							b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	76	jenis	94,50
							c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
							c. menganalisis data														
							1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
							b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
							c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
						2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
						Hama dan Penyakit Ikan di :														
						a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
						di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
						3. Merawat peralatan														
						a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
						b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
						4. Melakukan inventarisasi alat														
						a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
						b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
						5. Mengkalibrasi peralatan :														
						a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
						b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	189	pengujian	236,25
						9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
						a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
						pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
						b. melakukan sterilisasi :														
						1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
						2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
						c. melakukan uji kontaminasi :														
						1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
						2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
						d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
						e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
						f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	277	pengujian	346,50
						g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	158	pengujian	196,88
						h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
						1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
						2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	277	laporan	346,50
						3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	151	laporan	189,00
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
						a. Melaksanakan pengawasan :														
						1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
						2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
						b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
						berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
						2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
						a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
						persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
						b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
						dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
						c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
						media pembawa														
						1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
						2) Benda lain :														
						a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
						hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
						b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
						d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,000	76	laporan	0,00
						e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,927	769	laporan	712,36
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	773	laporan	966,00
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	622	laporan	777,00
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1.071	specimen	1.338,75
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	3	laporan	15,00
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	3	laporan	7,88
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	3	perlakuan	1,97
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
							Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
							penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
						9.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
							HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
							a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
							b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
							c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C.	Melakukan Pemantauan	1.	a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
							- Anggota	157				x	4,00	laporan							
											x				0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	16		80,00
										x					0,016	Pelaksana			16		
									x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
						2.	Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
							bahan kimia:														
							a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
							pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan	0,008	7,500	1.663	laporan	12.474,00
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
							intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1.	Membuat koleksi														
							a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	76	specimen	189,00
							b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,244	76	koleksi	94,04
							c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
							1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
							2) Hidup														
							a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	13	koleksi	7,88
							d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
						2.	Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
							HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	peta	1,25
							b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,008	0,500	6	grafik	3,00
							c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	1	foto/slide	2,50
							d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,008	3,125	1	video/film	3,13
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	lembar data	1,25
						3.	Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														
							pengendalian HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
							b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	6	grafik	7,50
							c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,008	5,000	1	foto/slide	5,00
							d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,008	12,500	1	video/film	12,50
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	brosur/leaflet	2,50
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	lembar data	2,50
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian metode pengamatan atau										0,008	0,000			0,00
							tindakan karantina										0,008	0,000			0,00
							a. Di lapangan										0,008	0,000			0,00
							- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,008	5,000		laporan	0,00
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,625	6	alat	33,75
						2.	Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							b. Anggota							laporan							
															0,09	Pelaksana Lanjutan					

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																
																	Jumlah		18.301

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	77	jenis	96,47
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	79	jenis	99,23
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
					Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
					di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	198	pengujian	248,06
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
					pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
					c. melakukan uji kontaminasi :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
						1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
						2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
						d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
						e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
						f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	291	pengujian	363,83
						g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	165	pengujian	206,72
						h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
						1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
						2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	291	laporan	363,83
						3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	159	laporan	198,45
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
						a. Melaksanakan pengawasan :														
						1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
						2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
						b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
						berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
						2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
						a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
						persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
						b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
						dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
						c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
						media pembawa														
						1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
						2) Benda lain :														
						a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
						hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
						b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
						d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,000	79	laporan	0,00
						e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
						bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
						f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
						secara visual pada :														
						1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
						2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
						3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,927	807	laporan	747,97
						g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
						h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
						yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
						1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
						2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	811	laporan	1.014,30
						3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
						i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
						j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
						k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
						1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
						2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
						3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
						a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	653	laporan	815,85
						b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
						1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1.125	specimen	1.405,69
						2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
						untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
						3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
						sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
						c. Membuat preparat (sediaan)														
						1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
						2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
						3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4.	Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
						uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5.	Uji Profisiensi														
						- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	3	laporan	15,00
					6.	Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
						a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
						pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
						budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
						b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
						pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
						dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
						c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
						pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	3	laporan	7,50
					7.	Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
						a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
						atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
						b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
						1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	3	perlakuan	1,88
						2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
						3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
						c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8.	Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
						Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
						penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
						HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
						a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
						b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
						c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C.	Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
						- Anggota	157				x	4,00	laporan							
										x				0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	16		80,00
									x					0,016	Pelaksana			16		
								x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
						2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia:														
						a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
						pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan	0,008	7,500	1.746	laporan	13.097,70
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
						identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
						intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1. Membuat koleksi														
						a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	79	specimen	198,45
						b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,244	79	koleksi	98,74

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
						c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
						1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
						2) Hidup														
						a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	13	koleksi	8,27
						d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
					2.	Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
						HPI/HPIK:														
						a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	peta	1,25
						b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,008	0,500	6	grafik	3,00
						c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	1	foto/slide	2,50
						d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,008	3,125	1	video/film	3,13
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
						f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	lembar data	1,25
					3.	Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														
						pengendalian HPI/HPIK:														
						a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
						b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	6	grafik	7,50
						c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,008	5,000	1	foto/slide	5,00
						d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,008	12,500	1	video/film	12,50
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	brosur/leaflet	2,50
						f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	lembar data	2,50
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau										0,008	0,000			0,00
						tindakan karantina										0,008	0,000			0,00
						a. Di lapangan										0,008	0,000			0,00
						- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,008	5,000		laporan	0,00
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1. Pembuatan instruksi kerja peralatan	234				x	4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,625	6	alat	33,75
						2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
						b. Anggota							laporan							
														0,09	Pelaksana Lanjutan					
														0,4	Penyelia					
						2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																	
																		Jumlah		19.204

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A.	Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
						a. Mengumpulkan data :														
						1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
						b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
						c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	81	jenis	101,29
						b. Mengolah data														
						1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
						b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	83	jenis	104,19
						c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
						c. menganalisis data														
						1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
						2) Data Operasional														
						a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
						b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
						c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
						Hama dan Penyakit Ikan di :														
						a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
						c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
						di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3.	Merawat peralatan														
						a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
						b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4.	Melakukan inventarisasi alat														
						a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
						b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5.	Mengkalibrasi peralatan :														
						a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
						b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	208	pengujian	260,47
					9.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
						a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
						pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
						b. melakukan sterilisasi :														
						1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
						2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
						c. melakukan uji kontaminasi :														
						1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
						2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
						d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
						e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
						f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	306	pengujian	382,02
						g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	174	pengujian	217,05
						h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
						1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
						2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	306	laporan	382,02
						3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	167	laporan	208,37
				B.	Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
						a. Melaksanakan pengawasan :														
						1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
						2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
						b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
						berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2.	Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
						a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
						persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
						b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
						dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
						c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
					media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain :														
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,000	83	laporan	0,00
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,927	847	laporan	785,37
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	852	laporan	1.065,02
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	685	laporan	856,64
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1.181	specimen	1.475,97
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	3	laporan	15,00
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	3	laporan	7,88
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
								0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
						atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
						b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
						1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	3	perlakuan	1,97
						2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
						3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
						c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8.	Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
						Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
						penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9.	Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
						HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
						a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
						b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
						c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C.	Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
						- Anggota	157				x	4,00	laporan							
										x				0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	17		84,00
									x					0,016	Pelaksana			16		
								x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
						2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
						bahan kimia:														
						a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														
						pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan	0,008	7,500	1.834	laporan	13.752,59
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
						identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
						intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1. Membuat koleksi														
						a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	83	specimen	208,37
						b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,244	83	koleksi	103,68
						c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
						1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
						2) Hidup														
						a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	14	koleksi	8,68
						d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
						2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
						HPI/HPIK:														
						a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	peta	1,25
						b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,008	0,500	6	grafik	3,00
						c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	1	foto/slide	2,50
						d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,008	3,125	1	video/film	3,13
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
						f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	lembar data	1,25
						3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														
						pengendalian HPI/HPIK:														
						a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
						b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	6	grafik	7,50
						c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,008	5,000	1	foto/slide	5,00
						d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,008	12,500	1	video/film	12,50
						e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	brosur/leaflet	2,50
						f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	lembar data	2,50
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau										0,008	0,000			0,00
						tindakan karantina										0,008	0,000			0,00

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
							a. Di lapangan										0,008	0,000			0,00
							- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,008	5,000		laporan	0,00
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,625	6	alat	33,75
						2.	Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							b. Anggota							laporan							
															0,09	Pelaksana Lanjutan					
															0,4	Penyelia					
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																			Jumlah		20.157

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A.	Melakukan Persiapan	1.	Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
							a. Mengumpulkan data :														
							1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
							b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
							c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	85	jenis	106,36
							b. Mengolah data														
							1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
							b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	88	jenis	109,40
							c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia			24	jenis	
							c. menganalisis data														
							1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
							2) Data Operasional														
							a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	12	laporan	30,00
							b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia			12	laporan	
							c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
						2.	Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
							Hama dan Penyakit Ikan di :														
							a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
							b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
							c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan															
							di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
						3.	Merawat peralatan														
							a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
							b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
						4.	Melakukan inventarisasi alat														
							a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
							b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
						5.	Mengkalibrasi peralatan :														
							a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
							b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	219	pengujian	273,49

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
					pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
					c. melakukan uji kontaminasi :														
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia			48	pengujian	
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia			48	pengujian	
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	321	pengujian	401,12
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	182	pengujian	227,91
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	321	laporan	401,12
					3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	175	laporan	218,79
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					a. Melaksanakan pengawasan :														
					1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
					berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
					persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
					dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah														
					media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain :														
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,000	88	laporan	0,00
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,927	890	laporan	824,64
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	895	laporan	1.118,27
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	720	laporan	899,47
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1.240	specimen	1.549,77
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.590	specimen	
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia			1.020	specimen	
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	3	laporan	15,00
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia			3	laporan	
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	3	laporan	8,27
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	3	perlakuan	2,07
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia			3	perlakuan	
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
					Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														
					penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa														
					HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia			144	laporan	
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia			144	kali	
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					- Anggota	157				x	4,00	laporan							
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,000	18		88,20
								x					0,016	Pelaksana			16		
							x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
					2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/														
					bahan kimia:														
					a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR		BUTIR KEGIATAN		KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
									0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5		6	7	5	6	6	7	8	13	4	8	5	9	10	11	12	13
							pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan	0,008	7,500	1.925	laporan	14.440,21
				D.	Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1.	Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan														
							identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan														
							intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia			3	kali	
				E.	Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	1.	Membuat koleksi														
							a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	88	specimen	218,79
							b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,244	88	koleksi	108,86
							c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
							1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
							2) Hidup														
							a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan	0,008	0,625	15	koleksi	9,12
							d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
						2.	Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian														
							HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	peta	1,25
							b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana	0,008	0,500	6	grafik	3,00
							c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan	0,008	2,500	1	foto/slide	2,50
							d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan	0,008	3,125	1	video/film	3,13
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	1	lembar data	1,25
						3.	Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan														
							pengendalian HPI/HPIK:														
							a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia			1	peta	
							b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,008	1,250	6	grafik	7,50
							c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,008	5,000	1	foto/slide	5,00
							d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,008	12,500	1	video/film	12,50
							e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	brosur/leaflet	2,50
							f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,008	2,500	1	lembar data	2,50
				F.	Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1.	Melakukan pengkajian metode pengamatan atau										0,008	0,000			0,00
							tindakan karantina										0,008	0,000			0,00
							a. Di lapangan										0,008	0,000			0,00
							- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,008	5,000		laporan	0,00
				G.	Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium	1.	Pembuatan instruksi kerja peralatan	234			x		4,50	alat	0,045	Pelaksana Lanjutan	0,008	5,625	6	alat	33,75
						2.	Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia			5	metode	
				J.	Melakukan kegiatan lain	1.	Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
							b. Anggota							laporan							
															0,09	Pelaksana Lanjutan					
															0,4	Penyelia					
						2.	Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	
			Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas																		
																			Jumlah		**21.157**

Tabel 7.3

Kebutuhan Formasi

Tahun	Program	Total Waktu Selesai Kegiatan(1) [Orang Jam]	Rata-rata waktu efektif(2) [Jam tahun]	Kebutuhan Formasi Jabatan(3) [Orang]	Keterangan
1	2	3	4	5	6
2015	Pengembangan KIPM	17.441	1250	13,952795	
Jumlah				14	
2016	Pengembangan KIPM	18.301	1250	14,64118975	
Jumlah				15	
2017	Pengembangan KIPM	19.204	1250	15,36323549	
Jumlah				15	
2018	Pengembangan KIPM	20.157	1250	16,12535226	
Jumlah				16	
2019	Pengembangan KIPM	21.157	1250	16,92557487	
Jumlah				17	

Tabel 7.4

Ketersediaan Jafung

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Umur	Masa Jabatan (tmt)	Jumlah (orang) (KFP)i-1	JPM	JPN	JPB	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Tahun 1									
PHPI P. Lanjutan	Penata Muda	III/a			0	1	0	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			7	0	2	0	
Jumlah					7	1	0	0	
Tahun 2									
PHPI P. Lanjutan	Penata Muda	III/a			1	0	0	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			5	0	3	0	
Jumlah					6	0	3	0	
Tahun 3									
PHPI P. Lanjutan	Penata Muda	III/a			1	0	0	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			2	0	2	0	
Jumlah					3	0	2	0	
Tahun 4									
PHPI P. Lanjutan	Penata Muda	III/a			1	0	0	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			0	0	0	0	
Jumlah					1	0	0	0	
Tahun 5									
PHPI P. Lanjutan	Penata Muda	III/a			1	0	1	0	
	Penata Muda Tk. I	III/b			0	1	0	0	
Jumlah					1	1	1	0	

Tabel 7.5

Rekapitulasi Kebutuhan

No	Jenjang Jabatan – Pangkat - Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Kebutuhan Formasi JFP (QFP)i							
a.	PHPI P. Lanjutan		13,953	14,641	15,363	16,125	16,926	
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk. I / III-b							
	Total Kebutuhan Formasi JFP [Σ(QFP)i]		14	15	15	16	17	
II.	Ketersedian Formasi JFP (KFP)i							
a.	PHPI P. Lanjutan							
	Penata Muda / III-a	0	1	1	1	1	0	
	Penata Muda Tk. I / III-b	7	5	2	0	0	0	
	Total Ketersedian Formasi JFP [Σ(KFP)i]	7	8	3	1	1	0	
III.	Lowongan Formasi JFP (LFP)i							
a.	PHPI P. Lanjutan							
	Penata Muda / III-a							
	Penata Muda Tk. I / III-b							
	Total Lowongan Formasi JFP [Σ (LFP)i]		6	12	14	15	17	

Tabel 8.1

Rerata AK

Perhitungan Rata-Rata Angka Kredit per Jam Dalam 5 Tahun Rencana Kerja

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Angka Kredit	Perhitungan	Hasil (Rata-rata angka kredit per jam)
1	2	3	4	5	6
PHPI Pemula	Pengatur Muda	II/a	15	15:(5x1250)	0,0024
PHPI Pelaksana	Pengatur Muda Tk. I	II/b	20	50:(5X1250)	0,0032
	Pengatur	II/c	20	100:(5 x1250)	0,0032
	Pengatur Tk. I	II/d	20	100:(5x1250)	0,0032
PHPI P. Lanjutan	Penata Muda	III/a	50	100:(5x1250)	0,008
	Penata Muda Tk. I	III/b	50	150:(5 x1250)	0,008
PHPI Penyelia	Penata	III/c	100	150:(5 x1250)	0,016
	Penata Tk.I	III/d	100	200:(5x1250)	0,016

Tabel 8.2

Perhitungan Total Waktu Selesai Kegiatan PHPI per jenjang pertahun

Satuan Organisasi : Stasiun KIPM Kelas II Tanjung Pinang
Jenjang Jabatan : PHPI Trampil Penyelia

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2015	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia	0,016	1,250	24	jenis	30,00
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia	0,016	3,750	12	laporan	45,00
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
					c. melakukan uji kontaminasi :														
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,016	1,250	48	pengujian	60,00
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,016	2,500	48	pengujian	120,00
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
				dan penyakit ikan															
					1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan. a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain : a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/ bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK secara visual pada : 1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK 1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji : 1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen 1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.590	specimen	993,75
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.020	specimen	637,50
					c. Membuat preparat (sediaan) 1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	setiap Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi - Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan : a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,016	2,500	3	laporan	7,50
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	3	perlakuan	3,75
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan. Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan. a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	144	laporan	180,00
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia	0,016	1,875	144	kali	270,00
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK: - Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia	0,016	5,000	16	laporan	80,00
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
								x					0,016	Pelaksana			16		
							x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
					2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/ bahan kimia: a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia	0,016	11,250	3	kali	33,75
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK. 1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
					2) Hidup a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK: a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	
					3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK: a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,016	3,750	1	peta	3,75
					b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,016	0,625	6	grafik	3,75
					c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,016	2,500	1	foto/slide	2,50
					d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,016	6,250	1	video/film	6,25
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	lembar data	1,25
				F. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau tindakan karantina a. Di lapangan - Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium															
					2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,016	16,875	5	metode	84,38
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS b. Anggota							laporan							
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	

Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas

Jumlah **2.564**

Jumlah Kredit Per Tahun
Pertama
Muda

Jumlah Kredit Per Tahun
Pertama
Muda

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
												Madya Utama						Madya Utama	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2016	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia	0,016	1,250	25	jenis	31,50
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia	0,016	3,750	12	laporan	45,00
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
					c. melakukan uji kontaminasi :														
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,016	1,250	50	pengujian	63,00
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,016	2,500	50	pengujian	126,00
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
					3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan. a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain : a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/ bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.670	specimen	1.043,44
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.071	specimen	669,38
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	setiap Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi - Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan : a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,016	2,500	3	laporan	7,88
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	3	perlakuan	3,94

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan. Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	151	laporan	189,00
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia	0,016	1,875	151	kali	283,50
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					- Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia	0,016	5,000	16	laporan	80,00
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
								x					0,016	Pelaksana			16		
							x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
					2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/ bahan kimia: a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia	0,016	11,250	3	kali	35,44
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.															
					a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK. 1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
					2) Hidup a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	
					3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,016	3,750	1	peta	3,75
					b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,016	0,625	6	grafik	3,75
					c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,016	2,500	1	foto/slide	2,50
					d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,016	6,250	1	video/film	6,25
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	lembar data	1,25
				F. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau tindakan karantina a. Di lapangan - Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium															
					2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,016	16,875	5	metode	84,38
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS b. Anggota							laporan							
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	

Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas

Jumlah **2.681**

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2017	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia	0,016	1,250	26	jenis	33,08
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia	0,016	3,750	12	laporan	45,00
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian														
					Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan														
					di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang														
					pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
					c. melakukan uji kontaminasi :														
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,016	1,250	53	pengujian	66,15
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,016	2,500	53	pengujian	132,30
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
					3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan														
					berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen														
					persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan														
					dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain : a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/ bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK secara visual pada : 1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK 1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji : 1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen 1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.753	specimen	1.095,61
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.125	specimen	702,84
					c. Membuat preparat (sediaan) 1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	setiap Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi - Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan : a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,016	2,500	3	laporan	7,50
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara : 1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	3	perlakuan	4,13
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan. Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan. a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	159	laporan	198,45
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia	0,016	1,875	159	kali	297,68
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK: - Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia	0,016	5,000	16	laporan	80,00
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
								x					0,016	Pelaksana			16		

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
							x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
					2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/ bahan kimia: a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia	0,016	11,250	3	kali	37,21
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK. 1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
					2) Hidup a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK: a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	
					3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK: a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,016	3,750	1	peta	3,75
					b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,016	0,625	6	grafik	3,75
					c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,016	2,500	1	foto/slide	2,50
					d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,016	6,250	1	video/film	6,25
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	lembar data	1,25
				F. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau tindakan karantina a. Di lapangan - Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium															
					2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,016	16,875	5	metode	84,38
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS b. Anggota							laporan							
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	

Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas

Jumlah **2.803**

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
																	HASIL-FREK.		
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM			ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
																	HASIL-FREK.		
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM			ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2018	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja														
					a. Mengumpulkan data :														
					1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data														
					1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia	0,016	1,250	28	jenis	34,73
					c. menganalisis data														
					1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional														
					a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia	0,016	3,750	12	laporan	45,00
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan di :														
					a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan															
					di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan														
					a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat														
					a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan :														
					a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk :														
					a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
					b. melakukan sterilisasi :														
					1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
					c. melakukan uji kontaminasi :														
					1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,016	1,250	56	pengujian	69,46
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,016	2,500	56	pengujian	138,92
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia :														
					1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
					3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK :														
					1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan.														
					a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					2) Benda lain :														
					a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali														
					hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/														
					bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor														
					yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa														
					untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.841	specimen	1.150,39
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau														
					sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.181	specimen	737,99
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil									setiap					
					uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau														
					pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit														
					budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,016	2,500	3	laporan	7,50
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media														
					pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau														
					dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam														
					pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan														
					atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	3	perlakuan	4,34
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan.														
					Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	167	laporan	208,37
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia	0,016	1,875	167	kali	312,56
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK: - Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia	0,016	5,000	16	laporan	80,00
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
								x					0,016	Pelaksana			16		
							x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
					2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/ bahan kimia: a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia	0,016	11,250	3	kali	39,07
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK. 1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
					2) Hidup a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK: a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	
					3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK: a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,016	3,750	1	peta	3,75
					b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,016	0,625	6	grafik	3,75
					c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,016	2,500	1	foto/slide	2,50
					d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,016	6,250	1	video/film	6,25
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	lembar data	1,25
				F. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau tindakan karantina a. Di lapangan - Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium															
					2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,016	16,875	5	metode	84,38
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS b. Anggota							laporan							
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	

Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas

Jumlah **2.931**

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2019	Pengembangan Karantina Ikan, Mutu dan	Penyelenggaraan Perkarantinaan Ikan	Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan	A. Melakukan Persiapan	1. Menyiapkan bahan penyusunan rencana kerja a. Mengumpulkan data :														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Keamanan Hasil Perikanan				1) Data Dasar	1	x				1,00	paket data	0,003	Pelaksana Pemula			120	paket data	
					2) Data Operasional a) lalulintas	2	x				1,00	jenis	0,003	Pelaksana Pemula			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	3		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					c) monitoring penyakit	4			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			70	jenis	
					b. Mengolah data 1) Data Dasar	5		x			1,00	paket data	0,004	Pelaksana			120	paket data	
					2) Data Operasional a) lalulintas	6		x			1,00	jenis	0,004	Pelaksana			120	jenis	
					b) intersepsi penyakit	7			x		1,00	jenis	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	jenis	
					c) monitoring penyakit	8				x	1,00	jenis	0,020	Penyelia	0,016	1,250	29	jenis	36,47
					c. menganalisis data 1) Data Dasar	9			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					2) Data Operasional a) lalulintas	10			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			12	laporan	
					b) intersepsi penyakit	11				x	3,00	laporan	0,060	Penyelia	0,016	3,750	12	laporan	45,00
					c) monitoring penyakit	12				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					2. Menyiapkan tempat, alat dan bahan Pengendalian Hama dan Penyakit Ikan di : a. penampungan/unit budidaya/instalasi	18	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					b. pintu pemasukan/pengeluaran.	19	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			240	pengujian	
					c. luar pintu pemasukan/pengeluaran dan di luar penampungan/unit budidaya/instalasi	20	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula				pengujian	
					3. Merawat peralatan a. Tingkat lapangan	21	x				1,00	pengujian	0,003	Pelaksana Pemula			264	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	22		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			264	pengujian	
					4. Melakukan inventarisasi alat a. Tingkat lapangan	23	x				1,00	bulan	0,003	Pelaksana Pemula			12	bulan	
					b. Tingkat laboratorium	24		x			1,00	bulan	0,004	Pelaksana			12	bulan	
					5. Mengkalibrasi peralatan : a. Tingkat lapangan	25		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			1.056	pengujian	
					b. Tingkat laboratorium	26			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			180	pengujian	
					9. Menyiapkan tempat, alat dan bahan tingkat laboratorium untuk : a. Melakukan pemeriksaan suhu dan kelembaban ruang pengujian	27	x				0,25	laporan	0,001	Pelaksana Pemula			3.168	laporan	
					b. melakukan sterilisasi : 1) alat dan glassware	28		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) ruang	29		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			3.168	laporan	
					c. melakukan uji kontaminasi : 1) alat	30				x	1,00	pengujian	0,020	Penyelia	0,016	1,250	58	pengujian	72,93
					2) ruang	31				x	2,00	pengujian	0,040	Penyelia	0,016	2,500	58	pengujian	145,86
					d. melakukan pengujian parasit	32		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					e. melakukan pengujian bakteri	33		x			1,00	pengujian	0,004	Pelaksana			792	pengujian	
					f. melakukan pengujian cendawan	34			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	pengujian	
					g. melakukan pengujian virus	35			x		1,00	pengujian	0,010	Pelaksana Lanjutan			150	pengujian	
					h. pembuatan media uji dan/ atau reagensia : 1) pengujian parasit	36		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			264	laporan	
					2) pengujian bakteri	37			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			264	laporan	
					3) pengujian cendawan	38			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			144	laporan	
				B. Melaksanakan pengendalian hama dan penyakit ikan	1. Pengawasan lalu lintas media pembawa HPI/HPIK : 1) Pintu masuk dan pintu keluar	43		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana			1.848	laporan	
					2) Kegiatan transit media pembawa HPI/HPIK	44		x			1,00	laporan	0,004	Pelaksana				laporan	
					b. Melakukan pemeriksaan terhadap barang bawaan berupa media pembawa HPI/HPIK	45		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			12	laporan	
					2. Melakukan pengamatan/pemeriksaan lapangan. a. Melakukan pemeriksaan kelengkapan dokumen persyaratan karantina dan/atau persyaratan lainnya.	46	x				0,27	berkas	0,001	Pelaksana Pemula			5.640	berkas	
					b. Melakukan pemeriksaan kebenaran isi dan keabsahan dokumen karantina dan/atau persyaratan lainnya	47		x			0,50	berkas	0,002	Pelaksana			5.640	berkas	
					c. Melakukan pemeriksaan kebenaran jenis, volume/jumlah media pembawa														
					1) Ikan	48		x			#REF!	pemeriksaan		Pelaksana			5.640	pemeriksaan	
					2) Benda lain : a) Bahan patogenik, bahan biologi sarana pengendali hayati atau biakan organisme	49			x		0,50	pemeriksaan	0,005	Pelaksana Lanjutan				pemeriksaan	
					b) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	50		x			1,00	pemeriksaan	0,004	Pelaksana			12	pemeriksaan	
					d. Melakukan pengelompokan data dan resiko penyakit ikan	51			x		#REF!	laporan	0,000	Pelaksana Lanjutan			72	laporan	
					e. Melakukan pemeriksaan fisik kemasan obat ikan/ bahan biologi/bahan kimia	52	x				0,11	pemeriksaan	0,0003	Pelaksana Pemula				pemeriksaan	
					f. Melakukan pengamatan/pemeriksaanHPI/HPIK														

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					secara visual pada :														
					1) Ikan	53		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			3.480	laporan	
					2) Air dan atau kualitas	54		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			720	laporan	
					3) Pakan ikan atau bahan pembuat pakan ikan	55			x		0,74	laporan	0,007	Pelaksana Lanjutan			732	laporan	
					g. Memeriksa penyakit ikan (hama) secara makroskopis.	56	x				0,31	laporan	0,001	Pelaksana Pemula				laporan	
					h. Melakukan pengamatan/pemeriksaan faktor-faktor yang mempengaruhi perkembangan HPI/HPIK														
					1) Tingkat kesulitan I	57		x			0,50	laporan	0,002	Pelaksana			736	laporan	
					2) Tingkat kesulitan II	58			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			736	laporan	
					3) Tingkat kesulitan III.	59				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
					i. Melakukan penanganan sampel (contoh)	64		x			1,00	kemasan	0,004	Pelaksana			736	kemasan	
					j. Menerima sampel (contoh)	65	x				0,50	laporan	0,002	Pelaksana Pemula			736	laporan	
					k. Melakukan perawatan sampel (contoh) yang akan diuji :														
					1) ikan hidup	66	x				0,50	sampel/contoh	0,002	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					2) ikan mati	67	x				0,25	sampel/contoh	0,001	Pelaksana Pemula				sampel/contoh	
					3. Melakukan pengamatan/pemeriksaan secara laboratoris														
					a. Media pembawa air.	68			x		1,00	laporan	0,010	Pelaksana Lanjutan			592	laporan	
					b. Melakukan pengambilan dan pengolahan spesimen														
					1) Mengambil parasit.	69			x		1,00	specimen	0,010	Pelaksana Lanjutan			1.020	specimen	
					2) Mengambil organ/jaringan media pembawa untuk pemeriksaan cendawan, bakteri atau virus	70				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.933	specimen	1.207,91
					3) Mengambil darah, cairan tubuh atau sejenisnya dari media pembawa	71				x	0,50	specimen	0,010	Penyelia	0,016	0,625	1.240	specimen	774,89
					c. Membuat preparat (sediaan)														
					1) Apus	76		x			1,00	preparat	0,004	Pelaksana			736	preparat	
					2) Parasit	77		x			0,50	preparat	0,002	Pelaksana			736	preparat	
					3) Histopatologi/Histologi	79				x	3,00	preparat	0,060	Penyelia				preparat	
					4. Mencatat dan menyimpan rekomendasi hasil uji laboratoris	125	x				0,25	10 rekomendasi	0,001	setiap Pelaksana Pemula			746	10 rekomendasi	
					5. Uji Profisiensi														
					- Anggota	130			x		4,00	laporan	0,040	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					6. Melaksanakan pengasingan untuk pengamatan :														
					a. Melakukan evaluasi penyiapan tempat, alat, bahan atau pemeliharaan media pembawa di penampungan/unit budidaya/instalasi pemilik media pembawa	132				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia	0,016	2,500	3	laporan	7,50
					b. Mengawal dan mengawasi pengangkutan media pembawa dari instalasi ke tempat pengeluaran atau dari tempat pemasukan ke instalasi.	133		x			3,00	laporan	0,012	Pelaksana				laporan	
					c Memelihara atau mengawasi media pembawa dalam pengasingan	134			x		2,00	laporan	0,020	Pelaksana Lanjutan			3	laporan	
					7. Melaksanakan perlakuan HPI/HPIK pada media pembawa														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan kegiatan perlakuan atau pengobatan.	138		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			3	kali	
					b. Melaksanakan perlakuan dengan cara :														
					1) Kimiawi (perendaman, penyuntikan, oral, topical/ulas).	140			x		0,50	perlakuan	0,005	Pelaksana Lanjutan			3	perlakuan	
					2) Fisika/mekanik	141		x			0,50	perlakuan	0,002	Pelaksana			3	perlakuan	
					3) Biologis (perendaman, penyuntikan, oral dll).	142				x	1,00	perlakuan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	4	perlakuan	4,56
					c. Merawat dan mengamankan media pembawa HPI/HPIK	143		x			0,75	laporan	0,003	Pelaksana			3	laporan	
					8. Melaksanakan penahanan dan/atau penolakan. Mengamankan dan/atau mengawasi pelaksanaan penahanan dan atau penolakan media pembawa.	149	x				1,00	laporan	0,003	Pelaksana Pemula			3	laporan	
					9. Melaksanakan pemusnahan media pembawa HPI/HPIK, media lain, limbah uji dan/atau obat ikan.														
					a. Menyiapkan tempat, alat dan bahan pemusnahan.	151		x			0,50	kali	0,002	Pelaksana			144	kali	
					b. Mengawasi pelaksanaan pemusnahan	152				x	1,00	laporan	0,020	Penyelia	0,016	1,250	175	laporan	218,79
					c. Penanganan limbah laboratorium	153				x	1,50	kali	0,030	Penyelia	0,016	1,875	175	kali	328,19
				C. Melakukan Pemantauan	1. a. Melakukan pemantauan daerah sebar HPI/HPIK:														
					- Anggota	157				x	4,00	laporan	0,080	Penyelia	0,016	5,000	17	laporan	84,00
									x				0,040	Pelaksana Lanjutan			16		
								x					0,016	Pelaksana			16		
							x						0,012	Pelaksana Pemula			16		
					2. Melakukan pemantauan obat ikan/bahan biologi/ bahan kimia:														
					a. Melakukan pemantauan peredaran obat ikan di unit pembudidaya, toko dan distributor.	159			x		6,00	laporan	0,060	Pelaksana Lanjutan			1.584	laporan	
				D. Membimbing Pengendalian HPI/HPIK di Daerah Wabah atau Kawasan Karantina.	1. Memandu kelompok pembudidaya dalam melakukan identifikasi masalah HPI/HPIK (jenis HPI/HPIK, luas dan intensitas serangan, taksiran kerugian)	172				x	9,00	kali	0,180	Penyelia	0,016	11,250	4	kali	41,02
				E. Membuat Koleksi, Visualisasi dan Informasi.	a. Mengumpulkan dan mengklasifikasi spesimen	179			x		2,00	specimen	0,020	Pelaksana Lanjutan			72	specimen	
					b. Membuat koleksi media pembawa	181			x		1,00	koleksi	0,010	Pelaksana Lanjutan			72	koleksi	

TAHUN	PROGRAM	KEGIATAN	UNSUR KEGIATAN	SUB UNSUR	BUTIR KEGIATAN	KODE	II/a	II/b-II/d	III/a-III/b	III/c-III/d		SATUAN HASIL	ANGKA KREDIT	PELAKSANA	RATA-RATA AK	WAKTU EFEKTIF PENYELESAIAN PEKERJAAN	VOLUME KEGIATAN		TOTAL WAKTU SELESAI PEKERJAAN
							0,003	0,004	0,01	0,02					PER JAM	ORANG-JAM	HASIL-FREK.		ORANG-JAM
1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
					c. Memelihara dan mengamankan koleksi HPI/HPIK.														
					1) Awetan	182	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			12	koleksi	
					2) Hidup														
					a) Golongan Parasit	183			x		0,50	koleksi	0,005	Pelaksana Lanjutan			12	koleksi	
					d. Memelihara dan mengamankan koleksi media pembawa	187	x				0,50	koleksi	0,002	Pelaksana Pemula			36	koleksi	
					2. Menyiapkan bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	188			x		1,00	peta	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	peta	
					b. Dalam bentuk grafik	189		x			1,00	grafik	0,004	Pelaksana			6	grafik	
					c. Dalam bentuk foto/slide	190			x		2,00	foto/slide	0,020	Pelaksana Lanjutan			1	foto/slide	
					d. Dalam bentuk video/film	191			x		2,50	video/film	0,025	Pelaksana Lanjutan			1	video/film	
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	192			x		1,00	brosur/leaflet	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	brosur/leaflet	
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	193			x		1,00	lembar data	0,010	Pelaksana Lanjutan			1	lembar data	
					3. Membuat dan menyusun bahan informasi kegiatan pengendalian HPI/HPIK:														
					a. Dalam bentuk peta	194				x	3,00	peta	0,060	Penyelia	0,016	3,750	1	peta	3,75
					b. Dalam bentuk grafik	195			x		1,00	grafik	0,010	Pelaksana Lanjutan	0,016	0,625	6	grafik	3,75
					c. Dalam bentuk foto/slide	196				x	2,00	foto/slide	0,040	Penyelia	0,016	2,500	1	foto/slide	2,50
					d. Dalam bentuk video/film	197				x	5,00	video/film	0,100	Penyelia	0,016	6,250	1	video/film	6,25
					e. Dalam bentuk brosur/leaflet	198				x	1,00	brosur/leaflet	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	brosur/leaflet	1,25
					f. Dalam bentuk lembar data (pest data sheet).	199				x	1,00	lembar data	0,020	Penyelia	0,016	1,250	1	lembar data	1,25
				F. Melakukan Analisis dan Evaluasi Metode Pengendalian HPI/HPIK.	1. Melakukan pengkajian metode pengamatan atau tindakan karantina														
					a. Di lapangan														
					- Anggota	209				x	2,00	laporan	0,040	Penyelia				laporan	
				G. Mengembangkan Sistem Mutu Laboratorium															
					2. Pembuatan instruksi kerja metode pengujian	235				x	13,50	metode	0,270	Penyelia	0,016	16,875	5	metode	84,38
				J. Melakukan kegiatan lain	1. Melakukan kegiatan penyidikan sebagai PPNS														
					b. Anggota							laporan							
													0,09	Pelaksana Lanjutan					
													0,4	Penyelia					
					2. Menjadi saksi ahli	237			x		18,00	laporan	0,150	Madya			0	laporan	

Catatan : Untuk butir kegiatan yang dilaksanakan di UPT dan tidak tercantum, harap diequivalenkan dengan tabel di atas

																	Jumlah		3.070

Tabel 8.3

Kebutuhan Formasi

Tahun	Program	Total Waktu Selesai Kegiatan(1) [Orang Jam]	Rata-rata waktu efektif(2) [Jam tahun]	Kebutuhan Formasi Jabatan(3) [Orang]	Keterangan
1	2	3	4	5	6
2015	Pengembangan KIPM	2.564	1250	2,0515	
Jumlah				2	
2016	Pengembangan KIPM	2.681	1250	2,14495	
Jumlah				2	
2017	Pengembangan KIPM	2.803	1250	2,2424575	
Jumlah				2	
2018	Pengembangan KIPM	2.931	1250	2,345155375	
Jumlah				2	
2019	Pengembangan KIPM	3.070	1250	2,456188144	
Jumlah				2	

Tabel 8.4

Ketersediaan Jafung

Jenjang Jabatan	Pangkat	Golongan/ Ruang	Umur	Masa Jabatan (tmt)	Jumlah (orang) (KFP)i-1	JPM	JPN	JPB	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Tahun 1									
PHPI Penyelia	Penata	III/c			0	1	0	0	
	Penata Tk. I	III/b			7	0	2	0	
Jumlah					7	1	0	0	
Tahun 2									
PHPI Penyelia	Penata	III/c			1	0	0	0	
	Penata Tk. I	III/b			5	0	3	0	
Jumlah					6	0	3	0	
Tahun 3									
PHPI Penyelia	Penata	III/c			1	0	0	0	
	Penata Tk. I	III/b			2	0	2	0	
Jumlah					3	0	2	0	
Tahun 4									
PHPI Penyelia	Penata	III/c			1	0	0	0	
	Penata Tk. I	III/b			0	0	0	0	
Jumlah					1	0	0	0	
Tahun 5									
PHPI Penyelia	Penata	III/c			1	0	1	0	
	Penata Tk. I	III/b			0	1	0	0	
Jumlah					1	1	1	0	

Tabel 8.5

Rekapitulasi Kebutuhan

No	Jenjang Jabatan – Pangkat - Gol.	Saat Ini(i)	Tahun-1(ii)	Tahun-2(ii)	Tahun-3(ii)	Tahun-4(ii)	Tahun-5(ii)	Keterangan
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Kebutuhan Formasi JFP (QFP)i							
a.	PHPI Terampil Penyelia		2,052	2,145	2,242	2,345	2,456	
	Penata / III-c							
	Penata Tk. I / III-d							
	Total Kebutuhan Formasi JFP [Σ(QFP)i]		2	2	2	2	2	
II.	Ketersedian Formasi JFP (KFP)i							
a.	PHPI Terampil Penyelia							
	Penata / III-c	0	1	1	1	1	0	
	Penata Tk. I / III-d	7	5	2	0	0	0	
	Total Ketersedian Formasi JFP [Σ(KFP)i]	7	8	3	1	1	0	
III.	Lowongan Formasi JFP (LFP)i							
a.	PHPI Terampil Penyelia							
	Penata / III-c							
	Penata Tk. I / III-d							
	Total Lowongan Formasi JFP [Σ (LFP)i]		-6	-1	1	1	2	

Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum dan Organisasi,

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
SEKRETARIAT JENDERAL
REPUBLIK INDONESIA

Tini Martini

MENTERI KELAUTAN DAN PERIKANAN
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

SUSI PUDJIASTUTI