



KERAJAAN MALAYSIA

**Tatacara Pengurusan
Aset Hidup Ikan (TPI) :
Pendaftaran**

PERBENDAHARAAN MALAYSIA

KANDUNGAN

TATACARA PENGURUSAN ASET HIDUP IKAN (TPI).....	2
AM 3.3 Pendaftaran.....	2
1. Objektif.....	2
2. Tempoh Pendaftaran	2
3. Ikan Yang Perlu Didaftarkan.....	2
4. Ikan Yang Tidak Perlu Didaftarkan	2
5. Ikan Lucut Hak.....	2
6. Dokumen Rujukan.....	3
7. Dokumen Pendaftaran	4
8. Butiran Maklumat	4
9. Tandatangan Ketua Jabatan di KEW.AI-3	4
10. Pelaksanaan Pendaftaran Ikan.....	4
11. Anggaran Nilai Semasa	5
12. Penyediaan Senarai Daftar Ikan KEW.AI-5.....	5
13. Pengemaskinian Daftar Ikan	5
14. Nombor Siri Pendaftaran	6
15. Penyimpanan Rekod Daftar.....	7
16. Laporan Kedudukan Semasa Ikan KEW.AI-6.....	7
LAMPIRAN	8

TATACARA PENGURUSAN ASET HIDUP IKAN (TPI)

AM 3.3 Pendaftaran

1. Objektif

- 1.1 Mewujudkan pangkalan data yang lengkap, tepat dan kemaskini;
- 1.2 Memudahkan pengesanan dan pemantauan;
- 1.3 Membolehkan status semasa Ikan diketahui; dan
- 1.4 Memudahkan penjagaan dan pelupusan Ikan.

2. Tempoh Pendaftaran

Ikan hendaklah didaftarkan dalam tempoh dua (2) minggu dari tarikh pengesahan penerimaannya.

3. Ikan Yang Perlu Didaftarkan

- 3.1 Ikan yang diterima melalui pembelian dengan wang Kerajaan termasuk untuk tujuan penyelidikan, hasil penyelidikan, hadiah, pembiakan, lucuthak, pindahan dan tangkapan induk liar hendaklah didaftarkan.
- 3.2 Benih Ikan yang telah mencapai saiz atau usia matang yang akan dijadikan sebagai baka hendaklah didaftarkan sebagai Induk Ikan.

4. Ikan Yang Tidak Perlu Didaftarkan

Ikan dari sumber liar yang terperangkap/ tersesat/ terdampar hendaklah direkodkan secara pentadbiran.

5. Ikan Lucut Hak

- 5.1 Kementerian/ Jabatan/ PTJ yang bercadang untuk menggunakan Ikan yang dilucut hak hendaklah didaftarkan.
- 5.2 Ikan lucut hak yang tertakluk di bawah akta tertentu adalah menjadi tanggungjawab kuasa-kuasa tertentu untuk menentukan tindakan yang diambil ke atas Ikan berkenaan bagi maksud Akta tersebut sahaja.

6. Dokumen Rujukan

6.1 Pendaftaran Ikan hendaklah merujuk kepada dokumen-dokumen berikut:-

6.1.1 Ikan yang dibeli:-

- (a) Pesanan Rasmi Kerajaan;
- (b) Nota Serahan;
- (c) Invois;
- (d) Dokumen Kontrak; dan
- (e) Dokumen lain yang berkaitan.

6.1.2 Ikan yang disewa beli:-

- (a) Surat Ikatan Perjanjian; dan
- (b) Dokumen-dokumen lain yang berkaitan.

6.1.3 Ikan yang diterima daripada sumber lain:-

- (a) Surat kelulusan menerima hadiah mengikut peraturan yang sedang berkuatkuasa berserta maklumat lengkap Ikan yang berkaitan;
- (b) Salinan dokumen lucuthak bagi Ikan yang diterima berikutan Perintah Lucut Hak oleh Mahkamah;
- (c) Salinan Daftar jika Ikan diterima secara pindahan; dan
- (d) Dokumen-dokumen lain yang berkaitan.

6.2 Ikan yang tiada dokumen rujukan tetapi perlu didaftarkan

Sekiranya tiada punca maklumat, pendaftaran hendaklah berasaskan fizikal Ikan berkenaan atau sumber-sumber lain yang berkaitan.

7. Dokumen Pendaftaran

7.1 Dokumen yang digunakan untuk mendaftar Ikan adalah seperti berikut:

7.1.1 Daftar Ikan KEW.AI-3 seperti di **Lampiran A** hendaklah merujuk kepada kategori Ikan di **Lampiran C**; atau

7.1.2 Daftar Benih Ikan KEW.AI-4 seperti di **Lampiran B**.

7.2 Bagi Pendaftaran melalui sistem berkomputer, perkara-perkara berikut hendaklah dipatuhi:-

7.2.1 Format yang sama hendaklah diguna pakai;

7.2.2 Daftar hendaklah dicetak; dan

7.2.3 Ditandatangani oleh Ketua Jabatan.

8. Butiran Maklumat

Butiran maklumat di dalam KEW.AI-3 dan KEW.AI-4 hendaklah diisi dengan lengkap dan tepat.

9. Tandatangan Ketua Jabatan di KEW.AI-3

9.1 Ketua Jabatan/ Bahagian/ Seksyen/ Unit/ Pusat/ Stesen hendaklah menyemak dan mengesahkan maklumat yang terdapat dalam KEW.AI-3 sebelum menandatangani di ruangan tersebut.

9.2 Ketua Jabatan/ Bahagian/ Seksyen/ Unit/ Pusat/ Stesen adalah dipertanggungjawabkan untuk menandatangani KEW.AI-3 bagi pihak terdahulu atau sebelumnya untuk daftar yang belum ditandatangani.

10. Pelaksanaan Pendaftaran Ikan

10.1 Ketua Jabatan boleh melantik Pembantu Pegawai Aset untuk membantu beliau bagi mendaftar semua Ikan yang dimiliki oleh Kementerian/ Jabatan/ PTJ/ Pusat/ Stesen. Pendaftaran Ikan boleh dilakukan seperti berikut:-

10.1.1 Pendaftaran dilakukan secara berpusat oleh UPA bagi semua jenis Ikan; atau

10.1.2 Pendaftaran dilaksanakan oleh Bahagian/ Cawangan/ PTJ/ Pusat/ Stesen masing-masing.

10.2 Sekiranya Ikan didaftarkan secara berpusat, salinan KEW.AI-3 hendaklah dikemukakan ke Bahagian/ Cawangan/ PTJ/ Pusat/ Stesen di mana Ikan tersebut ditempatkan jika perlu.

11. Anggaran Usia Dan Nilai Semasa

11.1 Anggaran usia dan nilai semasa hendaklah dikemaskini di KEW.AI-3.

11.2 Anggaran usia dan nilai semasa boleh dilaksanakan dari semasa ke semasa oleh pegawai yang memiliki pengetahuan atau kemahiran dalam bidang berkaitan.

11.3 Nilai semasa hendaklah ditentukan mengikut nilai pasaran atau dibuat anggaran mengikut garis panduan yang disediakan oleh Kementerian/ Jabatan

12. Penyediaan Senarai Daftar Ikan KEW.AI-5

12.1 Senarai KEW.AI-5 (**Lampiran D**) hendaklah disediakan mengikut tahun semasa oleh Bahagian/ Cawangan/ PTJ/ Pusat/ Stesen masing-masing. KEW.AI-5 hendaklah dikemas kini apabila terdapat pindahan, Ikan baharu, Ikan di lupus atau Ikan dihapus kira.

12.2 KEW.AI-3 hendaklah dirujuk oleh Bahagian/ Cawangan/ PTJ/ Pusat/ Stesen untuk penyediaan KEW.AI-5.

12.3 Kementerian boleh mendapatkan KEW.AI-3 daripada Jabatan/ PTJ/ Pusat/ Stesen di bawahnya jika perlu.

13. Pengemaskinian Daftar Ikan

Daftar Ikan hendaklah dikemas kini apabila berlaku perkara-perkara berikut:-

13.1 Perubahan lokasi;

13.2 Perubahan nama pegawai di lokasi;

13.3 Pemeriksaan;

13.4 Pindahan;

13.5 Pelupusan; dan

13.6 Hapus Kira.

14. Nombor Siri Pendaftaran

14.1 No. Siri Pendaftaran yang seragam perlu dicatatkan pada daftar Ikan bagi memudahkan pengenalan dan pengesanan mengikut susunan seperti di bawah:-

14.1.1 Singkatan Nama Kementerian.

Contoh: MOA untuk Kementerian Pertanian dan Industri Asas Tani;

14.1.2 Singkatan Nama Jabatan/ PTJ.

Contoh: JPrk/ PPPAT untuk Jabatan Perikanan/ Pusat Penyelidikan Perikanan Air Tawar;

14.1.3 Singkatan Induk Ikan iaitu I;

14.1.4 Singkatan Tahun Penerimaan.

Contoh: 17 untuk tahun 2017;

14.1.5 Nombor siri dalam tahun didaftarkan bermula dari awal tahun hingga akhir tahun; dan

14.1.6 Nombor siri pendaftaran tidak perlu dilabelkan pada Ikan.

14.2 Contoh Nombor Siri Pendaftaran Ikan adalah seperti di bawah:-

Kementerian	Jabatan	Pusat	Ikan	Tahun Penerimaan	Nombor Siri Pendaftaran
MOA	DOF	PPAT	I	17	MOA/DOF/PPAT/I/17/001

MOA = Ministry Of Agriculture

DOF = Department Of Fishery

PPAT = Pusat Pengembangan Akuakultur Tapah

I = Induk Ikan

17 = Tahun Penerimaan ialah 2017

001 = Nombor 1 didaftarkan pada tahun tersebut

15. Penyimpanan Rekod Daftar

- 15.1 KEW.AI-3, KEW.AI-5 dan Rekod Pergerakan Ikan KEW.AI-8 hendaklah disimpan ditempat yang selamat;
- 15.2 Daftar asal KEW.AI-3 disimpan oleh Pegawai Aset dan salinan disimpan di lokasi.

16. Laporan Kedudukan Semasa Ikan KEW.AI-6

Laporan Kedudukan Semasa Ikan KEW.AI-6 (**Lampiran E**) hendaklah disediakan dan dikemukakan seperti berikut:-

- 16.1 PTJ mengemukakan kepada UPA Jabatan/ Ibu Pejabat;
- 16.2 UPA Jabatan/ Ibu Pejabat hendaklah menyenaraikan semua PTJ/ Pusat/ Stesen di bawahnya dan mengemukakan kepada UPA Kementerian sebelum 15 Februari tahun berikutnya; dan
- 16.3 UPA Kementerian hendaklah menyediakan Ringkasan Laporan Tahunan Induk Ikan dan mengemukakan ke Perbendaharaan Malaysia sebelum 15 Mac tahun berikutnya.

LAMPIRAN

KEW.AI-3

(No. Siri Pendaftaran:)

DAFTAR IKAN KERAJAAN

Kementerian/ Jabatan:

Bahagian/ Cawangan/ Pusat/ Stesen:

BAHAGIAN A

Kod Nasional			
Kategori			
Sub Kategori			
Spesis			
No. Pengenal/ Penanda		Harga Perolehan Asal	
Kuantiti		Tarikh Perolehan/ Tarikh Diterima	
Usia Semasa Perolehan		No. Pesanan Rasmi Kerajaan/ Kontrak	
Ukuran	Nama Pembekal		
Catatan:	Dan Alamat:		
	<p style="text-align: center;">.....</p> <p style="text-align: center;">*Tandatangan Ketua Jabatan</p> <p>Nama : Jawatan : Tarikh : Cap :</p>		

PENEMPATAN

Lokasi						
Kuantiti						
Tarikh						
Nama Pegawai						
Tandatangan						

PEMERIKSAAN

Tarikh						
Nama Pemeriksa						

ANGGARAN USIA

Tarikh						
Anggaran Usia						
Nama Pegawai						

PINDAHAN/ PELUPUSAN/ HAPUS KIRA/ KEMATIAN

Perkara	Rujukan Kelulusan	Tarikh Kelulusan	Kuantiti

*Nota Tandatangan Ketua Jabatan boleh ditandatangani oleh Ketua Jabatan/ Bahagian/ Seksyen/ Unit/ Pusat/ Stesen.

**MAKLUMAT PEMERIKSAAN/PINDAHAN/ PELUPUSAN/ HAPUS KIRA/KEMATIAN
INDUK IKAN**

BAHAGIAN B

Tarikh	Kuantiti					Kuantiti Semasa	Anggaran Nilai Semasa (RM)
	Pemeriksaan	Pindahan	Pelupusan	Hapus Kira	Kematian/ Kekurangan		

**PENJELASAN TERPERINCI MAKLUMAT
DAFTAR IKAN**

(Satu (1) daftar untuk satu (1) spesis/lokasi)

1. No. Siri Pendaftaran : Contoh Nombor Siri Pendaftaran Ikan adalah seperti di bawah:-

Kementerian	Jabatan	Pusat	Ikan	Tahun Perolehan	Nombor Siri Pendaftaran
MOA	DOF	PPAT	I	16	MOA/DOF/PPAT/I/16/001

2. No Kod Nasional : No. Kod Nasional
3. Kategori : Contoh: Ikan Air Tawar
4. Sub-kategori : Contoh: Keli
5. Spesis : Contoh: Keli Bunga
6. No. Pengenalan/Penanda : Nombor tanda pengenalan pada Ikan yang sedia ada semasa perolehan sekiranya ada.
7. Kuantiti : Contoh : 100 Ekor
8. Usia Semasa Perolehan : Contoh : 6 Bulan
9. Ukuran : Berat/ Panjang/ Saiz. Contoh : 0.1 Kg
10. Harga Perolehan Asal : Harga asal Ikan yang dibeli. Bagi Ikan yang tidak dibeli, anggaran harga hendaklah dibuat mengikut harga pasaran semasa oleh Pegawai Aset.
11. Tarikh Perolehan / Tarikh Diterima : Tarikh Ikan dibeli atau disewa beli (tarikh Pesanan Kerajaan/Kontrak/Sebut Harga). Tarikh diterima adalah tarikh pengesahan penerimaan/ tarikh terima Ikan daripada Pembekal/ PTJ Pembeli/ Pemberi.

12. No.Pesanan Rasmi : Catatkan nombor dan tarikh Pesanan Rasmi Kerajaan/ Kontrak Kerajaan/ Kontrak untuk pembelian Ikan yang berkenaan.
13. Nama dan Alamat Pembekal : Nama dan alamat pembekal. Jika diperolehi dengan cara pindahan atau hadiah, sila nyatakan nama dan alamat pemberi.
14. Catatan : Apa-apa maklumat yang berkaitan dengan Ikan.
15. Tandatangan, Nama, Jawatan Tarikh dan Cap : Tandatangan Ketua Jabatan/ Bahagian/ Cawangan/ Pusat/ Stesen yang mengesahkan butir-butir maklumat dan Ikan berkenaan ada semasa didaftarkan.
16. Penempatan : Lokasi Ikan, kuantiti ikan, tarikh ditempatkan di kolam/ mana-mana lokasi, nama pengguna/ penyelia di lokasi itu dan tandatangan. Setiap pindahan lokasi perlu dikemaskini.
17. Pemeriksaan : Pegawai Pemeriksa hendaklah menyatakan tarikh dan nama Pegawai Pemeriksa selepas pemeriksaan dijalankan.
18. Anggaran Usia : Anggaran usia semasa Ikan oleh Pegawai Aset/ Pegawai yang berkemahiran atau berpengetahuan.
19. Pindahan /Pelupusan/ Hapus Kira/ Kematian/Kekurangan : Kelulusan Pindahan /Pelupusan/ Hapus Kira/ Kematian/Kekurangan dicatatkan selepas tindakan dilaksanakan dengan menyatakan rujukan kelulusan, tarikh dan kuantiti.

MAKLUMAT PEMERIKSAAN/PINDAHAN/ PELUPUSAN/ HAPUS KIRA/KEMATIAN IKAN

BAHAGIAN B

1. Tarikh : Tarikh Pemeriksaan/Pindahan/Pelupusan/Hapus Kira/Kematian.
2. Kuantiti : Kuantiti Semasa Pemeriksaan/Pindahan/Pelupusan/Hapus Kira/Kematian.
3. Baki Kuantiti : Jumlah Baki Semasa setelah penolakan Pindahan/Pelupusan/Hapus Kira/Kematian.
4. Anggaran Semasa Nilai : Jumlah Baki Semasa setelah penolakan Pindahan/Pelupusan/Hapus Kira/Kematian.

KEW.AI-4

DAFTAR BENIH IKAN

Kementerian/ Jabatan:
 Institut/ Pusat:
 Kategori/ Sub-Kategori:
 Lokasi:

Spesis:
 Nama Saintifik:
 Ukuran (ekor/ kg):

Tarikh	No. PK/ No. Ruj.	Terima Daripada/ Keluar Kepada	TERIMAAN			KELUARAN		BAKI		Nama Dan Tanda Tangan	Catatan
			Kuantiti	Seunit (RM)	Jumlah (RM)	Kuantiti	Jumlah (RM)	Kuantiti	Jumlah (RM)		

KATEGORI IKAN

KELAS 1	KELAS 2	KELAS 3	
KATEGORI	SUB KATEGORI	NAMA TEMPATAN	SPESIS
Ikan Air Tawar	Keli	Keli Limbat	<i>Clarias batrachus</i>
		Keli Bunga	<i>Clarias teijsmanni</i>
		Keli Kayu	<i>Clarias batrachus</i>
		Keli Eksotika	<i>Clarias gariepinus</i>
	Tilapia	Tilapia Merah	<i>Oreochromis niloticus</i>
		Tilapia GIFT	<i>Oreochromis sp</i>
		Tilapia Hitam	<i>Oreochromis mossambicus</i>
		Tilapia Nilotika	<i>Oreochromis sp</i>
	Tilan	Tilan	<i>Mastacembelus sp.</i>
	Kerai	Kerai Biasa	<i>Hypsibarbus sp</i>
		Kerai Kunyit	<i>Hypsibarbus wetnorai</i>
	Puyu	Puyu	<i>Anabas testudineus</i>
	Terubul	Terubul	<i>Osteochilus hasselti</i>
	Baung	Baung Tikus	<i>Leiocassis leicanthus</i>
		Baung Pisang	<i>Mystus nigricep</i>
		Baung	<i>Hemibagrus nemurus</i>
	Bagoh	Puntius lateristriga	<i>Pangasius Hypothalmus</i>
	Tengas	Tengas	<i>Neolissochilus sp.</i>
	Kelah	Kelah Merah	<i>Tor tombroides</i>
		Kelah Hijau	<i>Tor Duoronensis</i>
	Haruan	Haruan	<i>Channa striatus</i>
		Bujuk	<i>Channa lucius</i>
		Kerandang	<i>Channa pleurophthalma</i>
		Toman	<i>Channa micropeltes</i>
	Temakang	Temakang	<i>Helostoma temmincki</i>
	Belut	Belut	<i>Monopterus albus</i>
	Kap	Lekoh	<i>Cyprinus carp</i>
		Kap Rumput	<i>Ctenopharyngodon idellus</i>
		Kap Kepala Besar	<i>Hypptahalmichthy nobilis</i>
	Tenggalan	Tenggalan	<i>Puntius bulu</i>
Temoleh	Temoleh	<i>Probarbus jullieni</i>	
Patin	Patin Buah	<i>Pangasius nasutus</i>	
	Patin Muncung		
	Patin Hitam	<i>Pangasiusnodon hypothalamus</i>	

KELAS 1	KELAS 2	KELAS 3	KELAS 4	
KATEGORI	SUB KATEGORI	NAMA TEMPATAN	SPESIS	
Ikan Air Tawar	Patong	Patong	<i>Pristolepis fasciatus</i>	
	Jelawat	Jelawat	<i>Leptobarbus hoeveni</i>	
	Lampam	Lampam Sungai	<i>Barbonymus schwanefeldii</i>	
		Lampam Jawa	<i>Puntius gonionotus</i>	
		Lampam Kunyit	<i>Puntius daruphini</i>	
		Lampam Kerai	<i>Puntius sp.</i>	
	Kalui	Kalui	<i>Osphronemus goramy</i>	
	Ketutu	Ketutu	<i>Oxyeleotris marmoratus</i>	
	Sebarau	Hampala macrolepidota	<i>Hampala macrolepidota</i>	
	Tapah	Tapah	<i>Walago sp</i>	
	Kelabau	Kelabau	<i>Ostiochelus melanopleurus</i>	
		Sepat	Sepat Siam	<i>Trichogaster pectoralis</i>
			Sepat Ronggeng	<i>Trichogaster trichopterus</i>
	Sepat Mutiara		<i>Trichopodus leerli</i>	
Temperas	Temperas	<i>Cyclocheilichthys apogon</i>		
Belida	Belida	<i>Chitala chitala</i>		
Ikan Marin	Kerapu	Kerapu Harimau	<i>Epinephelus fuscoguttatus</i>	
		Kerapu Hybrid	<i>Epinephelus spp.</i>	
		Kerapu Kertang	<i>Epinephelus lanceolatus</i>	
		Kerapu Tikus	<i>Chromileptes altivelis</i>	
		Kerapu Bara	<i>Epinephelus retouti</i>	
	Siakap	Siakap Putih	<i>Lates Calcarifer</i>	
	Jenahal	Jenahak	<i>Lutjanus johni</i>	
	Ikan Merah	Ikan Merah	<i>Lutjanus erythropterus</i>	
	Buntal	Buntal	<i>Tetraodon sp.</i>	
	Senangin	Senangin	<i>Eleutheronema tetradactulum</i>	
	Nyok-Nyok	Nyok-nyok	<i>Caranx ignobilis</i>	
	Bawal Emas	Bawal Emas	<i>Trachinotus mookalee</i>	
Aruan Tasik	Aruan Tasik	<i>Rachycentron canadum</i>		
Ikan Hiasan Air Tawar	Kelisa	Kelisa hijau	<i>Scleropages formosus</i>	
		Kelisa Merah	<i>Scleropages formosus</i>	
		Kelisa Emas	<i>Scleropages formosus</i>	
		Kelisa Perak	<i>Ostioglossum bicursium</i>	
		Kelisa Mutiara	<i>Scleropages jardini</i>	
	Arapaima Gigas	Arapaima	<i>Ostioglossiformos</i>	
Sepat		<i>Trichopodus leerii</i>		

KELAS 1	KELAS 2	KELAS 3	KELAS 4
KATEGORI	SUB KATEGORI	NAMA TEMPATAN	SPESIS
Ikan Hiasan Air Tawar	Ikan Mas	Emas	<i>Carassius auratus</i>
		Ranchu	<i>Carassius auratus sp</i>
		Ping Pong	<i>Carassius auratus sp</i>
		Lion Head	<i>Carassius auratus sp</i>
		Oranda	<i>Carassius auratus sp</i>
	Koi		<i>Cyprinus carpio</i>
	Angel		<i>Prerophyllum scalare</i>
	Discus		<i>Symphysodon sp</i>
	Tetra		<i>Paracheirodon axelrodi</i>
	Betta		<i>Anabantid sp</i>
	Sword Tail		<i>Xiphophorus sp</i>
	Molly		<i>Poecilia latippina</i>
	Pletty		<i>Xiphophorus variatus</i>
	Guppy		<i>Poecilia reticulata</i>
	Rasbora		<i>Heteromarpha sp</i>
Tiger Barb		<i>Puntius tetrazona</i>	
Ikan Hiasan Marin	Clownfish		<i>Amphiprion sp.</i>
	Sea Horse		<i>Hippocampus sp.</i>
	Hard Coral		<i>Accoropora sp</i>
	Hard Coral		<i>Montipora sp</i>
	Soft coral		<i>Sarcophyton sp</i>
	Soft coral		<i>Sinularia sp</i>
	Blue Ring Angle Fish		<i>Pomacanthus sp</i>
	Lionfish		<i>Pterois volitans</i>
	Coral beauty		<i>Centropyge bispinosa</i>
	moorish Idol		<i>Zanclus cornutus</i>
	Longnose Butterfly		<i>Forcipiger longirostris</i>
	Copperband Butterfly		<i>Chelmon rostratus</i>
	Damsel		<i>Chromis sp</i>
	Pajama cardinal Fish		<i>Spheramia nematoptera</i>
	Powder Black Surgeon		<i>Acenthurus glaucopareius</i>
Fox Face		<i>Lo vulpinus</i>	
Star Fish		<i>Ophiaderma sp</i>	

KELAS 1	KELAS 2	KELAS 3	KELAS 4
KATEGORI	SUB KATEGORI	NAMA TEMPATAN	SPESIS
Ikan Hiasan Marin	Clam	Scaly/Fluted Clam	<i>Tridacna suamosa</i>
		Large Giant Clam	<i>Tridacna maxima</i>
		Crocus Giant Clam	<i>Tridacna crocea</i>
		Giant Giant Clam	<i>Tridacna gigas</i>
Moluska	Kerang		<i>Anadara granosa</i>
	Siput Sudu / Kupang		<i>Perna canaliculus</i>
	Abalone		<i>Haliotis sp.</i>
	Tiram		<i>Crassostrea sp.</i>
Krustasia	Udang	Udang Galah	<i>Macrobrachium rosenbergii</i>
		Udang Harimau	<i>Penaeus monodon</i>
		Udang Putih	<i>Penaeus vannamei</i>
		Udang Karang	<i>Homarus sp.</i>
		Udang Pisang	<i>Penaeus merguensis</i>
	Ketam	Ketam Nipah	<i>Scylla sp.</i>
		Ketam Renjong	<i>Portunus pelagicus</i>
	Lobster	Lobster Air Tawar/crayfish (Red Claw)	<i>Cherax quadricarinatus</i>
		Lobster Air Tawar/crayfish (Blue Claw)	<i>Cherax destructor</i>
Belangkas		<i>Limulus polyphemus</i>	
Penyu	Penyu Agar		<i>Chelonia mydas</i>
	Penyu Lipas		<i>Lepidochelys olivacea</i>
	Penyu Belimbing		<i>Dermochelys coriacea</i>
	Penyu Karah		<i>Eretmochelys imbricata</i>
Mamalia Laut	Ikan Lumba Lumba	Finless Porpoise Dolphin	<i>Neophocaena phocaenoides</i>
		Indo-Pacific Humpback Dolphin	<i>Sousa chinensis</i>
		Bottlenose Dolphin	<i>Tursiops truncatus</i>
		Irrawaddy Dolphin	<i>Orcaella brevirostris</i>
		Risso's Dolphin	<i>Grampus griseus</i>
		Long-snouted Spinner Dolphin	<i>Stenella longirostris</i>
		Fraser's Dolphin	<i>Legenodelphis hosei</i>
Common Dolphin	<i>Delphinus delphis</i>		

KELAS 1	KELAS 2	KELAS 3	KELAS 4
KATEGORI	SUB KATEGORI	NAMA TEMPATAN	SPESIS
Mamalia Laut	Ikan Paus	Bryde's Whale	<i>Balaenoptera edeni</i>
		Minke Whale	<i>Balaenoptera acutorostrata</i>
		Sperm Whale	<i>Physeter catodon</i>
		Blue Whale	<i>Balaenoptera musculus</i>
		Killer Whale	<i>Orcinus orca</i>
		Short-finned Pilot Whale	<i>Globicephala macrorhynchus</i>
		False Killer Whale	<i>Pseudorca crassidens</i>
		Sei Whale	<i>Balaenoptera brydei</i>
		Humpback Whale	<i>Megaptera novaeangliae</i>
		Pygmy Sperm Whale	<i>Kogia breviceps</i>
		Fin Whale	<i>Balaenoptera physalus</i>
	Dugong	Dugong	<i>Dugong dugon</i>
	Jerung/ Shark	Cow and Frilled Sharks	<i>Hexanchus griseus</i>
		Dogfish Shark	<i>Squalus sp.</i>
		Gulper Shark	<i>Centrophorus moluccensis</i>
		Angel Shark	<i>Squatina tergocellatoides</i>
		Bullhead Shark	<i>Heterodontus zebra</i>
		Carpet Shark (Webbegongs)	<i>Orectolobus sp.</i>
		Carpet Shark (Longtailed)	<i>Chiloscyllium sp.</i>
		Nurse Shark	<i>Nebrius ferrugineus</i>
		Zebra Shark	<i>Stegostoma fasciatum</i>
		Whale Shark/ Yu Paus	<i>Rhincodon typus</i>
		Mackerel Shark	<i>Alopias sp.</i>
			<i>Isurus sp.</i>
		Cat Shark	<i>Atelomycterus marmoratus</i>
			<i>Cephaloscyllium sp.</i>
			<i>Halaelurus buergeri</i>
			<i>Scyliorhinus garmani</i>
		Hound Shark	<i>Mustelus sp.</i>
		Weasel Shark	<i>Chaenogaleus macrostoma</i>
<i>Hemigaleus microstoma</i>			
<i>Hemipristis elongatus</i>			
<i>Paragaleus tengi</i>			

KELAS 1	KELAS 2	KELAS 3	KELAS 4
KATEGORI	SUB KATEGORI	NAMA TEMPATAN	SPESIS
Mamalia Laut	Jerung/ Shark	Requiem Shark	<i>Carcharhinus sp.</i>
			<i>Galeocerdo cuvier</i>
			<i>Loxodon macrorhinus</i>
			<i>Lamiopsis temmicki</i>
			<i>Negaprionodon acutidens</i>
			<i>Rhizoprionodon sp.</i>
			<i>Scoliodon laticaudus</i>
		<i>Triaenodon obesus</i>	
		Yu Tukul	<i>Sphyrna sp.</i>
			<i>Eusphyra blochii</i>
	Yu Gergaji	<i>Anoxypristis cuspidata</i>	
		<i>Pristis sp.</i>	
	Yu Pari	Yu Pari	<i>Rhina ancylostoma</i>
			<i>Rhynchobatus sp.</i>
	Pari	Guitarfishes	<i>Rhinobatos sp.</i>
			<i>Narcine sp.</i>
		Pari Elektrik	<i>Temera sp.</i>
			<i>Okameje boesemani</i>
		Skates/Pari Raja	<i>Okamejei hollandi</i>
			<i>Plesiobatus sp.</i>
		Pari/Giant stingrays	<i>Dasyatis sp.</i>
			<i>Himantura sp.</i>
		Pari/Whiptail stingrays	<i>Pastinachus sp.</i>
			<i>Taeniura sp.</i>
			<i>Urogymnus asperrimus</i>
			<i>Aetoplatea zonura</i>
		Pari/Butterfly rays	<i>Gymnura sp.</i>
			<i>Aetobatus sp.</i>
		Pari/Eagle rays	<i>Aetomyleus sp.</i>
			<i>Rhinoptera sp.</i>
		Pari/Cownose rays	<i>Manta birostris</i>
			<i>Mobula sp.</i>
Pari/Devil rays	<i>Chimaera phantasma</i>		
	<i>Hidrolagus sp.</i>		
Ikan Kimera	Chimera/Rattfishes	<i>Chimaera sp.</i>	

KEW.AI-5

**SENARAI DAFTAR IKAN
(INDUK IKAN)**

BIL.	NOMBOR SIRI PENDAFTARAN	KETERANGAN JENIS/SPEIS	CARA DIPEROLEHI*	TARIKH TERIMA	HARGA PEROLEHAN ASAL (RM)	ANGGARAN NILAI SEMASA (RM)	STATUS ASET (PINDAHAN/ PELUPUSAN /HAPUS KIRA)
JUMLAH							
JUMLAH KEDUDUKAN SEMASA							

NOTA: Cara Diperolehi (Pembelian, Hadiah, Pindahan dan Lucut Hak).

KEW.AI-6

**LAPORAN KEDUDUKAN SEMASA IKAN
TAHUN**

BIL.	KEMENTERIAN/ JABATAN/ PTJ/ PUSAT/ STESEN	KUANTITI (KEW.AI-3)	JUMLAH NILAI PEROLEHAN ASAL (RM)	JUMLAH ANGGARAN NILAI SEMASA (RM)
JUMLAH KESELURUHAN				

* Laporan ini melaporkan kedudukan keseluruhan Induk Ikan yang dipegang oleh Agensi merangkumi penerimaan, pindahan, pelupusan dan Hapus Kira yang telah dikemaskini.