

# **GARIS PANDUAN PENGURUSAN PROGRAM INTERAKTIF HIDUPAN LIAR**



**JABATAN PERLINDUNGAN HIDUPAN LIAR DAN TAMAN  
NEGARA (PERHILITAN)**

## KANDUNGAN

<b>TAJUK</b>	<b>MUKA SURAT</b>
PENDAHULUAN	3
MATLAMAT PROGRAM INTERAKTIF	3
PEMAKAIAN	3
TAFSIRAN	4
PROGRAM INTERAKTIF HIDUPAN LIAR	5
1. Kategori Program Interaktif Hidupan Liar	5
2. Aktiviti Program Interaktif Hidupan Liar yang dibenarkan	6
3. Pelaksanaan Program Interaktif Hidupan Liar	6
4. Tugas dan tanggungjawab Jurulatih	9
PROSEDUR PERMOHONAN PROGRAM INTERAKTIF HIDUPAN LIAR	10
MARTABAT DAN KEBAJIKAN HIDUPAN LIAR	10
LATIHAN HIDUPAN LIAR	11
PENDIDIKAN KONSERVASI	12
KEBERSIHAN	12
PENUTUP	12
LAMPIRAN I KATEGORI PENGURUSAN PROGRAM INTERAKTIF HIDUPAN LIAR	13
LAMPIRAN II SENARAI HIDUPAN LIAR YANG DIBENARKAN UNTUK PROGRAM INTERAKTIF HIDUPAN LIAR	14

## **PENDAHULUAN**

Garis Panduan Pengurusan Program Interaktif Hidupan Liar ini sebagai panduan kepada pemegang Permit Pengendalian Zoo, Pameran Tetap dan Pameran Bergerak dalam menjalankan program interaktif hidupan liar. Garis panduan ini meliputi tatacara dan tanggungjawab pengendali terhadap hidupan liar yang digunakan.

## **MATLAMAT PROGRAM INTERAKTIF**

Memberi ruang kepada pemegang permit mempromosi perkara berikut kepada masyarakat umum:

- i. Biologi kelakuan dan pemakanan hidupan liar di habitat semulajadi serta dalam kurungan.
- ii. Kaedah penjagaan dan kebajikan hidupan liar di dalam kurungan.

## **PEMAKAIAN**

Garis panduan ini perlu diikuti oleh pemegang permit Pengendali Zoo, Pameran Tetap, Pameran Bergerak di seluruh Semenanjung Malaysia dan Wilayah Persekutuan Labuan. Sebarang kekeliruan dalam Garis Panduan ini perlu dirujuk kepada Akta Pemuliharaan Hidupan Liar 2010 [Akta 716] atau peraturan-peraturan berkaitan di bawah Akta ini iaitu Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) 2012, Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) (Pindaan) 2013 dan Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pameran) 2013

## **TAFSIRAN**

“Doktor veterinar” ertinya seseorang didaftar di bawah Akta Doktor Veterinar 1974 [Akta 147];

“Hidupan liar” merujuk kepada tafsiran “hidupan liar” di dalam Akta Pemuliharaan Hidupan Liar 2010 [Akta 716];

“Interpretasi hidupan liar” ertinya aktiviti berasaskan perlakuan semulajadi hidupan liar yang hanya boleh dijalankan di dalam kawasan eksibit masing-masing dikendalikan oleh jurulatih dan hanya melibatkan tidak melebihi tiga (3) spesies hidupan liar;

“Jurulatih” ertinya orang yang bertanggungjawab melatih atau mengendalikan hidupan liar yang terlibat dalam Program Interaktif Hidupan Liar.

“Lesen” merujuk kepada tafsiran “lesen” di dalam Akta Pemuliharaan Hidupan Liar 2010 [Akta 716];

“Pameran bergerak” merujuk kepada tafsiran “Pameran Bergerak” di dalam Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pameran) 2013;

“Pameran tetap” merujuk kepada tafsiran “Pameran Tetap” di dalam Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pameran) 2013;

“Pengendali zoo” merujuk kepada tafsiran “Pengendali zoo” di dalam Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) 2012;

“Permit” merujuk kepada tafsiran “Permit” di dalam Akta Pemuliharaan Hidupan Liar 2010 [Akta 716];

“Permit Khas” merujuk kepada tafsiran “Permit Khas” di dalam Akta Pemuliharaan Hidupan Liar 2010 [Akta 716];

“Pertunjukan hidupan liar” ertinya aktiviti berasaskan perlakuan semulajadi hidupan liar yang melibatkan persembahan satu (1) atau lebih spesies di suatu tapak khas atau pentas di luar eksibit atau di dalam eksibit di kawasan premis yang dikendalikan oleh jurulatih;

“Zoo” merujuk kepada tafsiran “Zoo” di dalam Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) (Pindaan) 2013.

## **PROGRAM INTERAKTIF HIDUPAN LIAR**

Program Interaktif Hidupan Liar merupakan aktiviti yang melibatkan interaksi antara hidupan liar dan manusia. Program ini terbahagi kepada dua kategori iaitu interaksi secara langsung dan tidak langsung (Lampiran I). Senarai spesies yang dibenarkan bagi pengendalian zoo dan pameran tetap adalah merujuk kepada Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) 2012, Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) (Pindaan) 2013 dan Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pameran) 2013 manakala senarai hidupan liar yang dibenarkan bagi pameran bergerak (Lampiran II). Pemegang permit Pengendalian Zoo dan Pameran Tetap yang ingin menjalankan aktiviti pertunjukan dan interpretasi hidupan liar hendaklah mendapat kebenaran bertulis daripada Ketua Pengarah Jabatan PERHILITAN Semenanjung Malaysia. Panduan pelaksanaan program ini adalah seperti berikut;-

### **1. Kategori Program Interaktif Hidupan Liar**

- 1.1. Program Interaktif Hidupan Liar Secara Langsung ialah aktiviti yang melibatkan sentuhan fizikal secara terus dengan hidupan liar oleh pelawat;
- 1.2. Program Interaktif Hidupan Liar Secara Tidak Langsung ialah aktiviti yang tidak melibatkan sentuhan fizikal secara terus dengan hidupan liar oleh pelawat.

## 2. **Aktiviti Program Interaktif Hidupan Liar yang dibenarkan**

### 2.1 Program Interaktif Hidupan Liar secara langsung :

- 2.1.1 Fotografi (*Photography*)
- 2.1.2 Memberi Makan (*Feeding*)
- 2.1.3 Menunggang (*Riding*)
- 2.1.4 Menyentuh (*Petting*)

### 2.2 Program Interaktif Hidupan Liar Secara Tidak Langsung:

- 2.2.1 Pertunjukan Hidupan Liar (*Wildlife Show*)
- 2.2.2 Mempamer (*Display*)
- 2.2.3 Interpretasi Hidupan Liar (*Wildlife Interpretation*)

## 3. **Pelaksanaan Program Interaktif Hidupan Liar**

### 3.1 Syarat Program Interaktif Hidupan Liar Secara Langsung adalah;

#### 3.1.1 Fotografi (*Photography*)

- a. Hidupan liar yang terlibat mestilah dalam kawalan dan perhatian jurulatih.
- b. Fotografi bersama hidupan liar dengan meletakkan hidupan liar di tubuh badan pelawat dibenarkan dengan pengawasan jurulatih.
- c. Hidupan liar yang terlibat dalam aktiviti ini hanya boleh digunakan untuk tempoh masa maksimum tiga (3) jam sehari sahaja.
- d. Penggunaan “flash” kamera tidak dibenarkan.

#### 3.1.2 Memberi makan (*Feeding*)

- a. Aktiviti memberi makan hidupan liar oleh pelawat adalah di bawah pengawasan jurulatih.
- b. Makanan yang diberi hendaklah daripada diet yang sesuai dengan hidupan liar tersebut.

### 3.1.3 Menunggang (*Riding*)

- a. Aktiviti menunggang hidupan liar oleh pelawat perlu di bawah pengawasan jurulatih.
- b. Hidupan liar yang terlibat dalam aktiviti ini hanya boleh digunakan untuk tempoh masa maksimum tiga (3) jam sehari sahaja.
- c. Hidupan liar yang digunakan mestilah hidupan liar yang telah dijinakkan.

### 3.1.4 Menyentuh (*Petting*)

- a. Aktiviti menyentuh hidupan liar seperti membelai, memegang, bermain dan lain-lain yang melibatkan sentuhan antara pelawat dengan hidupan liar perlu di bawah pengawasan jurulatih.
- b. Hidupan liar yang terlibat dalam aktiviti ini hanya boleh digunakan untuk tempoh masa maksimum tiga (3) jam sehari sahaja.
- c. Hidupan liar yang digunakan mestilah hidupan liar yang telah dijinakkan.

## 3.2 Syarat Program Interaktif Hidupan Liar Secara Tidak Langsung adalah;

### 3.2.1 Pertunjukkan Hidupan Liar (*Wildlife Show*)

- a. Kawasan Pertunjukan
  - i. Pertunjukan hidupan liar hanya boleh dijalankan oleh zoo sahaja dan di dalam kawasan zoo.
  - ii. Aktiviti pertunjukan hidupan liar ini dijalankan di kawasan yang dikhaskan dan mempunyai parameter keselamatan yang bersesuaian antara hidupan liar dengan pelawat.
- b. Tatacara pertunjukan hidupan liar
  - i. Hidupan liar mestilah dalam pengawasan jurulatih.
  - ii. Aktiviti pertunjukan hidupan liar hendaklah berasaskan kelakuan semulajadi hidupan liar tersebut. Aktiviti yang dibenarkan adalah seperti menyambar, memanjat, makan, terbang, berenang dan lain-

- lain aktiviti yang bersesuaian.
- iii. Unsur-unsur paksaan, penderaan, kebuluran, kesakitan dan ketakutan kepada hidupan liar serta membahayakan keselamatan pelawat adalah dilarang.
  - iv. Program Pertunjukan Hidupan Liar yang bersifat pembelajaran dan kesedaran konservasi adalah digalakkan.
- c. Aktiviti interaksi secara langsung bersama pelawat dibenarkan dengan pengawasan jurulatih seperti menyentuh (*petting*), memberi makan (*feeding*) dan fotografi (*photography*).
- d. Hidupan liar yang terlibat dalam aktiviti ini hanya boleh digunakan untuk tempoh masa maksimum tiga (3) jam sehari sahaja.

### 3.2.2 Mempamer (*Display*)

Pengurusan pameran haruslah mengikut Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) 2012, Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) (Pindaan) 2013, Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pameran) 2013 dan Akta Pemuliharaan Hidupan Liar 2010 [Akta 716].

### 3.2.3 Interpretasi Hidupan Liar (*Wildlife Interpretation*)

- a. Kawasan interpretasi
  - i. Hanya boleh dijalankan dalam kawasan eksibit masing-masing.
  - ii. Aktiviti dijalankan dalam kawasan yang mempunyai parameter keselamatan yang bersesuaian antara hidupan liar dengan pelawat.



- b. Tatacara interpretasi hidupan liar
  - i. Aktiviti ini adalah khusus bagi menerang dan menjelaskan tingkahlaku, pemakanan, ciri-ciri fizikal bagi tujuan pembelajaran dan kesedaran konservasi.
  - ii. Penyampaian maklumat perlu dilaksanakan secara visual dan lisan.
  - iii. Hidupan liar mestilah dalam pengawasan jurulatih.
  - iv. Aktiviti yang dibenarkan adalah seperti menyambar, memanjat, makan, terbang, berenang dan lain-lain aktiviti yang bersesuaian.
- c. Unsur-unsur paksaan, penderaan, kebuluran, kesakitan dan ketakutan kepada hidupan liar serta membahayakan keselamatan pengunjung adalah dilarang.
- d. Hanya dibenarkan maksimum tiga (3) spesies sahaja.
- e. Hidupan liar yang terlibat dalam aktiviti ini hanya boleh digunakan untuk tempoh masa maksimum tiga (3) jam sehari sahaja.

#### **4. Tugas dan Tanggungjawab Jurulatih**

- 4.1 Terlatih dan mahir dalam mengendalikan hidupan liar.
- 4.2 Mengawalselia Program Interaktif Hidupan Liar yang dijalankan.
- 4.3 Bertanggungjawab terhadap keselamatan pengunjung atau penonton semasa Program Interaktif Hidupan Liar dijalankan.
- 4.4 Tidak boleh bertindak kejam dan zalim ke atas hidupan liar yang dikendalikan walau dengan apa cara sekalipun.
- 4.5 Bertanggungjawab terhadap kebajikan hidupan liar yang terlibat.

## **PROSEDUR PERMOHONAN PROGRAM INTERAKTIF HIDUPAN LIAR**

1. Pemegang permit Pengendalian Zoo yang ingin menjalankan aktiviti pertunjukan dan interpretasi hidupan liar hendaklah mendapat kebenaran bertulis daripada Ketua Pengarah Jabatan PERHILITAN Semenanjung Malaysia. Permohonan perlu menyatakan tempoh, jenis persembahan/aksi, bilangan dan spesies hidupan liar yang hendak digunakan.
2. Pemegang permit Pameran Tetap yang ingin menjalankan aktiviti interpretasi hidupan liar hendaklah mendapat kebenaran bertulis daripada Ketua Pengarah Jabatan PERHILITAN Semenanjung Malaysia. Permohonan perlu menyatakan tempoh, jenis persembahan/aksi, bilangan dan spesies hidupan liar yang hendak digunakan.
3. Pemegang permit Pameran Bergerak tidak dibenarkan menjalankan aktiviti pertunjukan dan interpretasi hidupan liar.
4. Syarat-syarat permohonan Program Interaktif Hidupan Liar:
  - 4.1. Pemegang Permit Pengendalian Zoo atau Permit Pameran.
  - 4.2. Memiliki permit khas atau lesen menyimpan bagi semua hidupan liar yang terlibat dalam program interaktif.
  - 4.3. Bagi Pameran Bergerak perlu sertakan bersama kebenaran daripada Pihak Berkuasa Tempatan atau pihak pengurusan premis kawasan Program Interaktif Hidupan Liar hendak dijalankan.

## **MARTABAT DAN KEBAJIKAN HIDUPAN LIAR**

1. Memastikan hidupan liar sentiasa dilindungi daripada keadaan cuaca yang memudaratkan dengan menyediakan tempat perlindungan yang bersesuaian dengan spesies hidupan liar tersebut.
2. Memastikan makanan dan minuman yang diberikan kepada hidupan liar sentiasa

- bersih, segar, sesuai dan mengandungi keperluan diet yang mencukupi.
3. Memastikan perlakuan hidupan liar bersifat semulajadi. Penggunaan pelali atau minuman keras dalam Program Interaktif Hidupan Liar adalah dilarang.
  4. Memastikan pemakaian kostum, solekan dan aksi di luar perlakuan semulajadi hidupan liar tidak dilakukan seperti burung menaiki basikal, monyet memakai pakaian dan gajah melukis.
  5. Hidupan liar yang sakit, berpenyakit dan cedera atau menunjukkan gejala stres perlulah dikeluarkan daripada senarai hidupan liar yang terlibat dalam program interaktif dengan serta merta sehingga hidupan liar tersebut pulih dan stabil.

### **LATIHAN HIDUPAN LIAR**

1. Kaedah latihan yang digunakan mestilah tidak menyebabkan stres, kebuluran, kesakitan dan kecederaan terhadap hidupan liar.
2. Jurulatih perlulah mengaplikasikan “Kaedah Pendekatan Positif” seperti pemberian ganjaran semasa latihan.
3. Latihan hanya melibatkan pergerakan normal spesies hidupan liar tersebut dan tidak menimbulkan risiko kecederaan.
4. Perhatian khas perlu diberikan sepanjang tempoh latihan terhadap hidupan liar juvenil dan individu sedang membesar di mana bentuk latihan hendaklah dilakukan mengikut kesesuaian.
5. Hidupan liar yang menunjukkan tanda-tanda sakit mestilah dikecualikan daripada sesi latihan.
6. Sebarang penggunaan peralatan yang mempunyai renjatan elektrik, penahan seperti rantai, peralatan panas atau menggunakan api tidak boleh digunakan dalam sesi latihan atau semasa pertunjukan.

## **PENDIDIKAN KONSERVASI**

Pengendali zoo dan pameran adalah digalakkan menjalankan program bersifat pendidikan dan kesedaran konservasi berkenaan hidupan liar semasa program interaktif hidupan liar.

## **KEBERSIHAN**

1. Menyediakan tempat mencuci tangan atau *hand sanitizers* di setiap kawasan Program Interaktif Hidupan Liar bagi kemudahan pelawat.
2. Menyediakan *foot bath* di setiap pintu masuk dan keluar eksibit.

## **PENUTUP**

Pengendali zoo dan pameran perlu mematuhi garis panduan ini bagi memastikan semua aktiviti yang melibatkan program interaktif hidupan liar dijalankan dengan penuh tanggungjawab dan mematuhi akta dan peraturan yang berkuatkuasa.

**LAMPIRAN I**

**PEMEGANG PERMIT DAN AKTIVITI INTERAKTIF HIDUPAN LIAR DIBENARKAN**

PEMEGANG PERMIT	PROGRAM INTERAKTIF						
	AKTIVITI SECARA LANGSUNG				AKTIVITI TIDAK LANGSUNG		
	Fotografi	Memberi makan	Menunggang	Menyentuh	Pertunjukan hidupan liar	Mempamer	Interpretasi
<b>ZOO</b>	Dibenarkan	Dibenarkan	Dibenarkan	Dibenarkan	Dengan kebenaran bertulis	Dibenarkan	Dengan kebenaran bertulis
<b>PAMERAN TETAP</b>	Dibenarkan	Dibenarkan	Dibenarkan	Dibenarkan	Tidak Dibenarkan	Dibenarkan	Dengan kebenaran bertulis
<b>PAMERAN BERGERAK</b>	Dibenarkan	Dibenarkan	Dibenarkan	Dibenarkan	Tidak Dibenarkan	Dibenarkan	Tidak Dibenarkan

## LAMPIRAN II

## SENARAI HIDUPAN LIAR YANG DIBENARKAN BAGI PROGRAM INTERAKTIF HIDUPAN LIAR

1. Hidupan Liar yang dibenarkan bagi Zoo dan Pameran Tetap adalah seperti yang disenaraikan di dalam Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) 2012, Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pengendalian Zoo) (Pindaan) 2013 dan Peraturan-Peraturan Pemuliharaan Hidupan Liar (Pameran) 2013
2. Bagi Pameran bergerak, hidupan liar yang dibenarkan untuk Program Interaktif Hidupan Liar adalah seperti berikut:

## A. Mamalia

<b>Famili</b>	<b>Nama Tempatan</b>	<b>Spesies</b>
Viverridae	Musang Pulut	<i>Paradoxurus hermaphroditus</i>
Phalangeridae	Cuscus	<i>Phalanger</i> spp.
	Cuscus	<i>Spilocuscus</i> spp.
Talpidae	Himalayan Mole	<i>Euroscaptor micrura</i>
Cebidae	Marmoset	<i>Callithrix</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
	Capuchins	<i>Cebus</i> spp.
	Spix's Saddle-backed Tamarin	<i>Saguinus fuscicollis</i>
	Emperor Tamarin	<i>Saguinus imperator</i>
	Mottle-faced Tamarin	<i>Saguinus inustus</i>
	Geoffrey's Moustached Tamarin	<i>Saguinus labiatus</i>
	Red-headed Tamarin	<i>Saguinus midas</i>
	Spix's Moustached Tamarin	<i>Saguinus mystax</i>
	Spix's Black-mantle Tamarin	<i>Saguinus nigricollis</i>
	Tamarins	<i>Saguinus</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
Squirrel Monkeys	<i>Saimiri</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)	
Lorisidae	Golden Potto	<i>Arctocebus aureus</i>

	Angwantibo	<i>Arctocebus calabarensis</i>
	Grey Slender Loris	<i>Loris lydekkerianus</i>
	Slender Loris	<i>Loris tardigradus</i>
	Potto	<i>Perodicticus potto</i>
	False Potto	<i>Pseudopotto martini</i>
Pitheciidae	Titi	<i>Callicebus</i> spp.
	Bearded Saki	<i>Chiropotes</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
	Saki	<i>Pithecia</i> spp.

B. Reptilia dan Amfibia

<b>Famili</b>	<b>Nama Tempatan</b>	<b>Spesies</b>
Pythonidae	Ular Sawa	<i>Python reticulatus</i>
	Blood Python	<i>Python curtus</i>
	Burmese Python	<i>Python molurus bivittatus</i>
	Ball Python	<i>Python regius</i>
Agamidae	Sesumpah Tanduk	<i>Acanthosaura armata</i>
	-	<i>Acanthosaura crucigera</i>
	Sesumpah Tanpa Telinga	<i>Aphanotis fusca</i>
	-	<i>Calotes emma emma</i>
	Sesumpah Kuning	<i>Calotes versicolor</i>
	-	<i>Draco blanfordii</i>
	-	<i>Draco maculatus</i>
	-	<i>Draco melanopogon</i>
	Cicak Terbang Lima Jalur	<i>Draco quinquefasciatus</i>
	Cicak Kobin	<i>Draco sumatranus</i>
	-	<i>Gonocephalus bellii</i>
	-	<i>Gonocephalus chamaeleontinus</i>
	-	<i>Gonocephalus doriae abbotti</i>
	Cicak Kepala Segi Besar	<i>Gonocephalus grandis</i>
	-	<i>Gonocephalus liogaster</i>
	-	<i>Gonocephalus robinsonii</i>
-	<i>Leiolepis belliana</i>	
-	<i>Leiolepis triploida</i>	
Boidae	Boas	<i>Boa</i> spp. (kecuali subspesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
Chamaeleonidae	-	<i>Bradypodion</i> spp.
	-	<i>Brookesia</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)

	-	<i>Calumma</i> spp.
--	---	---------------------

		<i>Chamaeleo</i> spp.
		<i>Furcifer</i> spp.
Dibamidae		<i>Dibamus booliati</i>
		<i>Dibamus tiomanensis</i>
Gekkonidae		<i>Aeluroscalabotes felinus</i>
		<i>Cnemaspis nigradius</i>
		<i>Cyrtodactylus consobrinus</i>
		<i>Cyrtodactylus peguensis</i>
	Cicak Belang	<i>Cyrtodactylus pulchellus</i>
	Cicak Jari Bengkok	<i>Cyrtodactylus quadrivirgatus</i>
	Tokay	<i>Gekko gecko</i>
		<i>Gekko smithii</i>
	Serpent Island Gecko	<i>Cyrtodactylus serpensinsula</i>
	Sticky-toed Geckos	<i>Hoplodactylus</i> spp.
		<i>Naultinus</i> spp.
		<i>Phelsuma</i> spp.
		<i>Uroplatus</i> spp.
	Iguanidae	Galapagos Marine Iguana
—		<i>Conolophus</i> spp.
—		<i>Iguana</i> spp.
Coast Horned Lizard		<i>Phrynosoma coronatum</i>
Lacertidae	Balearic Lizard	<i>Podarcis lilfordi</i>
	Ibiza Wall Lizard	<i>Podarcis pityusensis</i>
Scincidae		<i>Sphenomorphus praesignis</i>
		<i>Sphenomorphus stellatus</i>
	Prehensile-tailed Skink	<i>Corucia zebrata</i>
	Orange-Throated Whiptail	<i>Aspidozelis hyperythra</i>
Geoemydidae		<i>Cyclemys dentata</i>
	Jelebu Siput Besar	<i>Malayemys macrocephala</i>
Trionychidae	Labi-labi Biasa	<i>Amyda cartilaginea</i>
	Labi-labi Melayu	<i>Dogania subplana</i>
Bufonidae		<i>Ansonia leptopus</i>
	Kodok Sungai Pulau Pinang	<i>Ansonia penangensis</i>
	Kodok Sungai Pulau Tioman	<i>Ansonia tiomanica</i>



		<i>Ingerophrynus kumquat</i>
Dicroglossidae	Katak Demam	<i>Limnonectes blythii</i>
	Katak Paya Tanah Gambut	<i>Limnonectes malesianus</i>
		<i>Limnonectes tweediei</i>
	Katak Paya Kecil	<i>Limnonectes paramacrodon</i>
Megophryidae	Katak Bertanduk Borneo	<i>Megophrys nasuta</i>
	Katak Tanduk Kecil	<i>Xenophrys aceras</i>
		<i>Xenophrys longipes</i>
Microhylidae	Katak Lekit	<i>Kalophrynus palmatissimus</i>
		<i>Kalophrynus robinsoni</i>
Ranidae		<i>Amolops larutensis</i>
	-	<i>Hylarana banjarana</i>
	Katak Sawah Hijau	<i>Hylarana erythraea</i>
	Katak Sungai Berbintik	<i>Hylarana picturata</i>
	Katak Anak Sungai Kesat	<i>Hylarana raniceps</i>
	Katak Batu Beracun	<i>Odorrana hosii</i>
Rhacophoridae	Katak Perang Berbintik	<i>Nyctixalus pictus</i>
	Katak Batu Beracun	<i>Odorrana hosii</i>
	-	<i>Polypedates colletti</i>
	Katak Terbang Wallace	<i>Rhacophorus nigropalmatus</i>
	-	<i>Rhacophorus pardalis</i>
	-	<i>Rhacophorus prominanus</i>
	-	<i>Rhacophorus reinwardtii</i>

### C. Burung

<b>Famili</b>	<b>Nama Tempatan</b>	<b>Spesies</b>
Phasianidae	Ayam Hutan	<i>Gallus gallus</i>
Rallidae	Ruak-ruak	<i>Amaurornis phoenicurus</i>
Sturnidae	Tiong Mas	<i>Gracula religiosa</i>
Turdidae	Murai Batu	<i>Copsychus malabaricus</i>
Zosteropidae	Kelicap Kunyit	<i>Zosterops palpebrosus</i>
Anatidae	Bernier's Teal	<i>Anas bernieri</i>
	Baikal Teal	<i>Anas formosa</i>
	Cape Teal	<i>Anas capensis</i>
	Egyptian Goose	<i>Alopochen aegyptiacus</i>
	Ferruginous Duck	<i>Aythya nyroca</i>
	Red-breasted Goose	<i>Branta ruficollis</i>
	Coscoroba Swan	<i>Coscoroba coscoroba</i>
	Black-necked Swan	<i>Cygnus melanocoryphus</i>
	Jankowski's Swan	<i>Cygnus columbianus</i>
	Black-billed Wood-Duck	<i>Dendrocygna arborea</i>

	Black-bellied Whistling Duck	<i>Dendrocygna autumnalis</i>
	Fulvous Whistling Duck	<i>Dendrocygna bicolor</i>
	White-faced Whistling Duck	<i>Dendrocygna viduata</i>
	African Pygmy Goose	<i>Nettapus auritus</i>
	White-headed Duck	<i>Oxyura leucocephala</i>
	Spur-winged Goose	<i>Plectropterus gambensis</i>
	Hartlaub's Duck	<i>Pteronetta hartlaubii</i>
	Comb Duck	<i>Sarkidiornis melanotos</i>
Fringillidae	Yellow-faced Siskin	<i>Carduelis yarrellii</i>
	Streaky-headed Seed eater	<i>Serinus gularis</i>
	White-rumped Seed eater	<i>Serinus leucopygius</i>
	Yellow-fronted Canary	<i>Serinus mozambicus</i>
	Island Canary	<i>Serinus canaria</i>
Ramphastidae	Saffron Toucanet	<i>Bailloniidae bailloni</i>
	Black-necked Aracari	<i>Pteroglossus aracari</i>
	Chestnut-eared Aracari	<i>Pteroglossus castanotis</i>
	Green Aracari	<i>Pteroglossus viridis</i>
	Red-breasted Toucan	<i>Ramphastos dicolorus</i>
	Keel-billed Toucan	<i>Ramphastos sulfuratus</i>
	Toco Toucan	<i>Ramphastos toco</i>
	Red-billed Toucan	<i>Ramphastos tucanus</i>
	Channel-billed Toucan	<i>Ramphastos vitellinus</i>
	Spot-billed Toucanet	<i>Selenidera maculirostris</i>
Cacatuidae	-	<i>Cacatua</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
	Gang-gang Cockatoo	<i>Callocephalon fimbriatum</i>
	-	<i>Calyptorhynchus</i> spp.
	-	<i>Eolophus roseicapillus</i>
Loriidae	-	<i>Chalcopsitta</i> spp.
	-	<i>Chamosyna</i> spp.
	-	<i>Eos</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
	-	<i>Glossopsitta</i> spp.
	-	<i>Lorius</i> spp.
	Yellow-billed Lorikeet	<i>Neopsittacus musschenbroekii</i>
	Emerald Lorikeet	<i>Neopsittacus pullicauda</i>
	Plum-faced Lorikeet	<i>Oreopsittacus arfaki</i>
	Collared Lory	<i>Phigys solitarius</i>
	Dusky Lory	<i>Pseudeos fuscata</i>
	-	<i>Psitteuteles</i> spp.
	-	<i>Trichoglossus</i> spp.

	-	<i>Vini</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
Psittacidae	Bayan Serindit	<i>Loriculus galgulus</i>
	-	<i>Agapornis</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kelima Akta)
	-	<i>Alisterus</i> spp.
	Amazon Parrot	<i>Amazona</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
	Red-winged Parrot	<i>Aprosmictus erythropterus</i>
	Olive-shouldered Parrot	<i>Aprosmictus jonquillaceus</i>
	-	<i>Ara</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
	-	<i>Aratinga</i> spp.
	Australian Ringneck	<i>Barnardius zonarius</i>
	Guaiabero	<i>Bolbopsittacus lunulatus</i>
	-	<i>Bolborhynchus</i> spp.
	-	<i>Brotogeris</i> spp.
	Burrowing Parakeet	<i>Cyanoliseus patagonus</i>
	-	<i>Coracopsis</i> spp.
	-	<i>Cyanoliseus</i> spp.
	-	<i>Cyanoramphus</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
	-	<i>Cyclopsitta</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
	Hawk-headed Parrot	<i>Deroptryus accipitrinus</i>
	Hahn's Macaw	<i>Diopsittaca nobilis</i>
	Electus Parrot	<i>Electus roratus</i>
	-	<i>Enicognathus</i> spp.
	-	<i>Forpus</i> spp.
	-	<i>Geoffroyus</i> spp.
	Short-tailed Parrot	<i>Graydidascalus brachyurus</i>
	-	<i>Hapalopsittaca</i> spp.
	Swift Parrot	<i>Lathamus discolor</i>
Golden-plumed Conure	<i>Leptosittaca branickii</i>	
-	<i>Loriculus</i> spp.	
-	<i>Micropsitta</i> spp.	
-	<i>Myiopsitta</i> spp.	
Black-headed Conure	<i>Nandayus nenday</i>	

Amazonian Parakeet	<i>Nannopsittaca dachilleae</i>
Tepui Parakeet	<i>Nannopsittaca panychlora</i>
-	<i>Neophema</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
Bourke's Parrot	<i>Neopsephotus bourkii</i>
Kaka	<i>Nestor meridionalis</i>
Kea	<i>Nestor notabilis</i>
Blue Bonnet	<i>Northiella haematogaster</i>
Red-bellied Macaw	<i>Orthopsittaca manilata</i>
White-bellied Parrot	<i>Pionites leucogaster</i>
Black-headed Parrot	<i>Pionites melanocephala</i>
-	<i>Pionopsitta</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
-	<i>Pionus</i> spp.
-	<i>Platycercus</i> spp.
-	<i>Poicephalus</i> spp.
-	<i>Polytelis</i> spp.
Yellow-collared Macaw	<i>Primolius auricollis</i>
-	<i>Prioniturus</i> spp.
-	<i>Prosopeia</i> spp.
-	<i>Psephotus</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
Mountain Parakeet	<i>Psilopsiagon aurifrons</i>
Grey-hooded Parakeet	<i>Psilopsiagon aymara</i>
-	<i>Psittacella</i> spp.
Rose-ringed Parakeet	<i>Psittacula krameri</i>
-	<i>Psittacula</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
-	<i>Psittaculirostris</i> spp.
Grey Parrot	<i>Psittacus erithacus</i>
Pesquet's Parrot	<i>Psittrichas fulgidus</i>
Red-capped Parrot	<i>Purpureicephalus spurius</i>
-	<i>Pyrrhura</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
-	<i>Tanygnathus</i> spp.
-	<i>Touit</i> spp.
Blue-bellied Parrot	<i>Tricharia malachitacea</i>

## D. Serangga dan Araknida

<b>Famili</b>	<b>Nama Tempatan</b>	<b>Spesies</b>
Liphistiidae		<i>Liphistius</i> spp. (kecuali spesies yang termasuk dalam Jadual Kedua Akta)
Theraphosidae		<i>Chilobrachys</i> spp.
		<i>Coremiocnemis</i> spp.
		<i>Cyriopagopus</i> spp.
		<i>Haplopelma</i> spp.
		<i>Lampropelma violaceopes</i>
		<i>Lyrognathus robustus</i>
		<i>Phlogiellus</i> spp.
		<i>Phormingochilus</i> spp.
		<i>Poecilotheria</i> spp.
		<i>Selenocosmia</i> spp.
		Amula Red Rump Tarantula <i>Aphonopelma albiceps</i>
	Chihuahua Rose-grey Tarantula <i>Aphonopelma pallidum</i>	
	Pinktoe Tarantula <i>Avicularia avicularia</i>	
		<i>Brachypelma</i> spp.
Tetragnathidae		<i>Nephila</i> spp.
Scorpionidae		<i>Heterometrus</i> spp.
Buprestidae		<i>Catoxantha</i> spp.
		<i>Chrysochroa</i> spp.
		<i>Demochroa</i> spp.
		<i>Megaloxantha</i> spp.
		<i>Mormolyce</i> spp.
		<i>Stigmodera armata</i>
Cerambycidae		<i>Anoplophora birmanica</i>
		<i>Anoplophora elegans</i>
		<i>Anoplophora horsfieldi</i>
		<i>Anoplophora medenbachi</i>
		<i>Anoplophora longehisuta</i>
		<i>Anoplophora zonatrix</i>
		<i>Apriona elsa</i>
		<i>Apriona marcusina</i>
		<i>Apriona rixator</i>
		<i>Arctolamia cruciatus</i>
		<i>Actolamia fasciata</i>
		<i>Actolamia villosa</i>
		<i>Batocera lombokiana</i>
		<i>Batocera rosenbergi</i>
		<i>Batocera sumbaensis</i>
	<i>Combe brianus</i>	

		<i>Cyriopalus wallacei</i>
		<i>Cheliadonium venereum</i>
		<i>Glenea</i> spp.
		<i>Nemophas tricolor</i>
Lucanidae		<i>Lamprima</i> spp.
Cicadidae	Riang-riang	<i>Ambragaeana ambra</i>
	Riang-riang Zamrut Hijau	<i>Angamiana floridula</i>
	Riang-riang Hantu	<i>Ayuthia spectabile</i>
	Riang-riang Merah Bersayap Putih	<i>Huechys sanguinea</i>
	Riang	<i>Pomponia adusta</i>
		<i>Pomponia imperatoria</i>
Fulgoridae		<i>Aphaena aurantia</i>
		<i>Aphaena submaculata</i>
		<i>Pyrops</i> spp.
		<i>Scamandra sanguiflua</i>
Danaiidae		<i>Danaus affinis</i>
		<i>Idea hypermnestra</i>
		<i>Idea jasonia</i>
		<i>Idea leuconoe</i>
		<i>Idea lynceus</i>
		<i>Idea stollii</i>
Nymphalidae		<i>Agatasa calydonia</i>
		<i>Charaxes</i> spp.
		<i>Enispe intermedia</i>
		<i>Kallima paralekta</i>
		<i>Polyura eudamippus</i>
		<i>Polyura schreiber</i>
		<i>Prothoe franck</i>
		<i>Zeuxidia aurelius</i>
Papilionidae		<i>Chilasa agestor</i>
		<i>Graphium empedovana</i>
		<i>Meandrusa payeni</i>
		<i>Lamproptera curius</i>
		<i>Lamproptera meges</i>
		<i>Ornithoptera</i> spp.
		<i>Papilio mahadeva</i>
		<i>Papilio palinurus</i>
		<i>Trogonoptera brookiana</i>

	-	<i>Troides</i> spp.
	Sri Lanka Rose	<i>Atrophaneura jophon</i>
	Malabar Rose	<i>Atrophaneura pandiyana</i>
	Bhutan Swallowtails	<i>Bhutanitis</i> spp.
	Apollo Butterfly	<i>Parnassius apollo</i>
	Kaiserihinds	<i>Teinopalpus</i> spp.
	Birdwing Butterflies	<i>Trogonoptera</i> spp.
Hymenopodidae	Mentadak Orkid	<i>Hymenopus coronatus</i>
Mantidae	Mentadak Daun	<i>Deroplatys</i> spp.
	-	<i>Theopompa</i> spp.
	-	<i>Paratoxodera cornicollis</i>
	-	<i>Theopropus elegans</i>
	-	<i>Parhymenopus davidsoni</i>
Gryllacrididae	Cengkerik Raksasa	<i>Gryllacris</i> spp.
Bacillidae	-	<i>Heteropteryx dilatata</i>
Heteronemiidae	Serangga Ranting Bersayap	<i>Phaenopharos struthioneus</i>
	Merah Kecil	
Phasmatidae	-	<i>Tagesoidea nigrofasciata</i>
	-	<i>Eurycnema versirubra</i>
	-	<i>Extatosoma tiaratum</i>
Phyllidae	Serangga Daun	<i>Phyllium pulchrifolium</i>
	Serangga Daun Besar	<i>Phyllium giganteum</i>