Jabatan Perlindungan Hidupan Liar dan Taman Negara Semenanjung Malaysia (PERHILITAN)

Pengurusan Spesies Primat Di Semenanjung Malaysia

SEMINAR KHAZANAH ALAM |
21.03.2022 | HOTEL DE PALMA SHAH ALAM



HANI NABILIA BINTI MUHD SAHIMI
PENOLONG PENGARAH
UNIT PRIMAT
BAHAGIAN KONSERVASI HIDUPAN LIAR
IBU PEJABAT
JABATAN PERHILITAN

PENDIDIKAN:

- 2010 DIPLOMA PERHUTANAN, UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
- 2013 BACELOR SAINS PERHUTANAN - UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
- 2018 MASTER SAINS - UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA

RINGKASAN PERKHIDMATAN:

- 15.05.2017 PAYA INDAH WETLANDS, JABATAN PERHILITAN - PENOLONG PEGAWAI HIDUPAN LIAR
- 17.07.2017 UNIT PEROLEHAN, IBU PEJABAT JABATAN PERHILITAN - PENOLONG PEGAWAI HIDUPAN LIAR
- 16.04.2018 SEHINGGA KINI, UNIT PRIMAT BAHAGIAN KONSERVASI HIDUPAN LIAR, IBU PEJABAT JABATAN PERHILITAN - PEGAWAI HIDUPAN LIAR



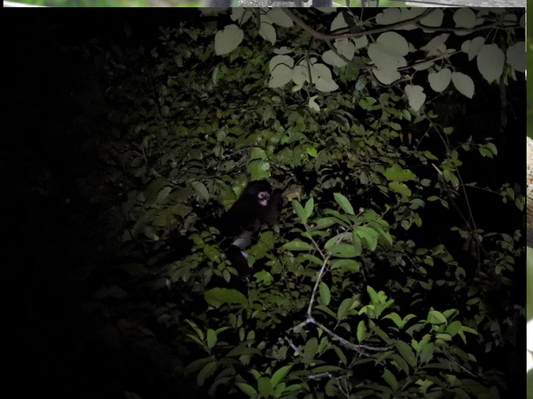
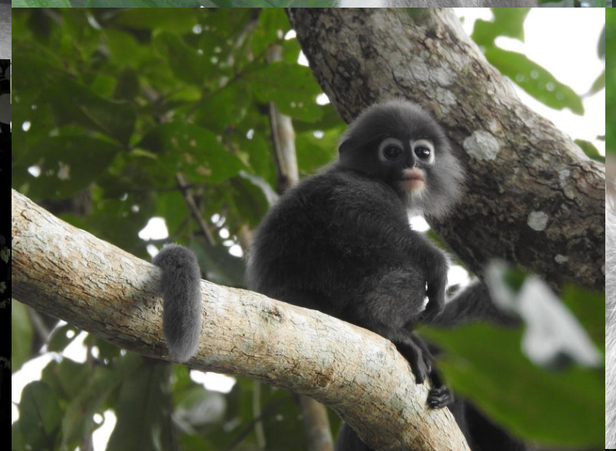


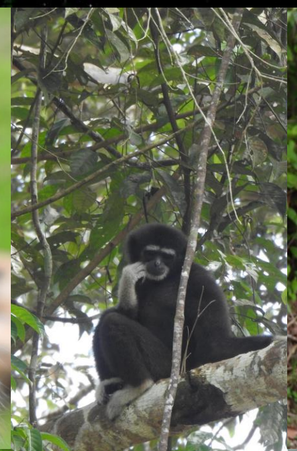
Biodata











Spesies Primat di Semenanjung Malaysia

PERHILITAN

Pengurusan dan Pemuliharaan Primat di Jabatan PERHILITAN Semenanjung Malaysia



Penguatkuasaan



Konservasi In-Situ



Konservasi Ex-Situ

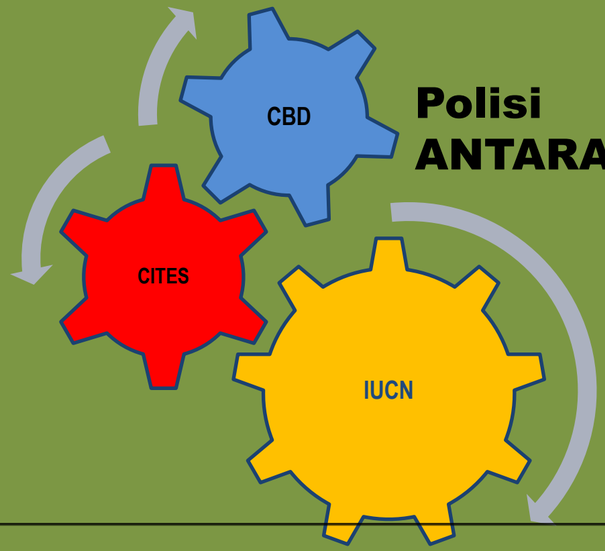


Kesedaran Awam

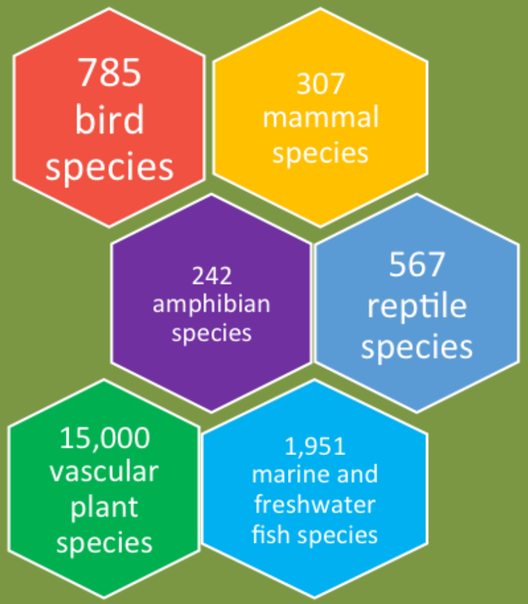

PERHILITAN
PENGUATKUASAAN

DASAR DAN POLISI MELIBATKAN KONSERVASI PRIMAT

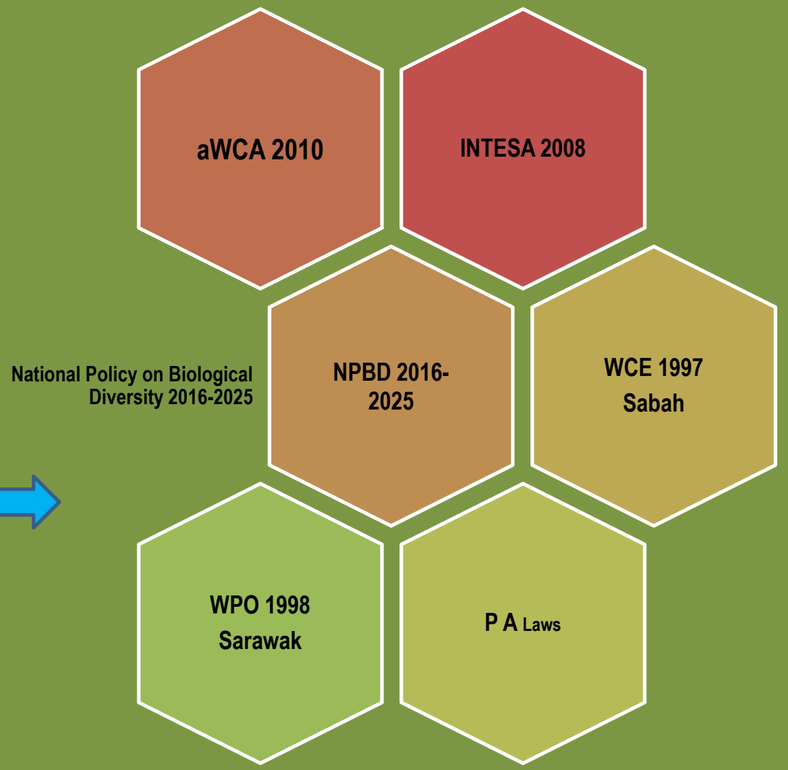
PERHILITAN



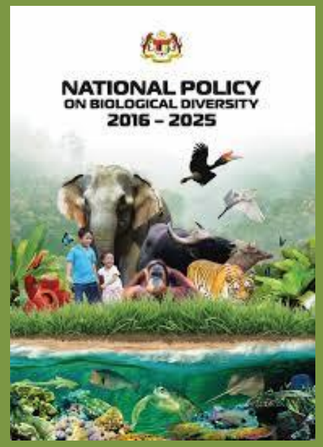
Polisi ANTARABANGSA



Polisi dan Perundangan TEMPATAN



Perancangan dan implementasi



Nat. Forestry Act 1984

i. Taman Negara Act 1980
ii. Taman Negara Enactment (Kelantan) No. 14 of 1938
iii. Taman Negara Enactment (Pahang) No. 2 of 1939
iv. Taman Negara Enactment (Terengganu) No. 6 of 1939

Johor National Parks Corporation Enactment 1989

Perak State Parks Corporation Enactment 2001

KAWASAN PERLINDUNGAN UTAMA JABATAN

PERHILITAN

A **Taman Negara**
434,300 ha

B **Taman Negara Pulau Pinang**
2,508 ha

C **Rizab Hidupan Liar Krau**
62,395 ha

D **Rizab Hidupan Liar Sungkai**
2,427.80 ha

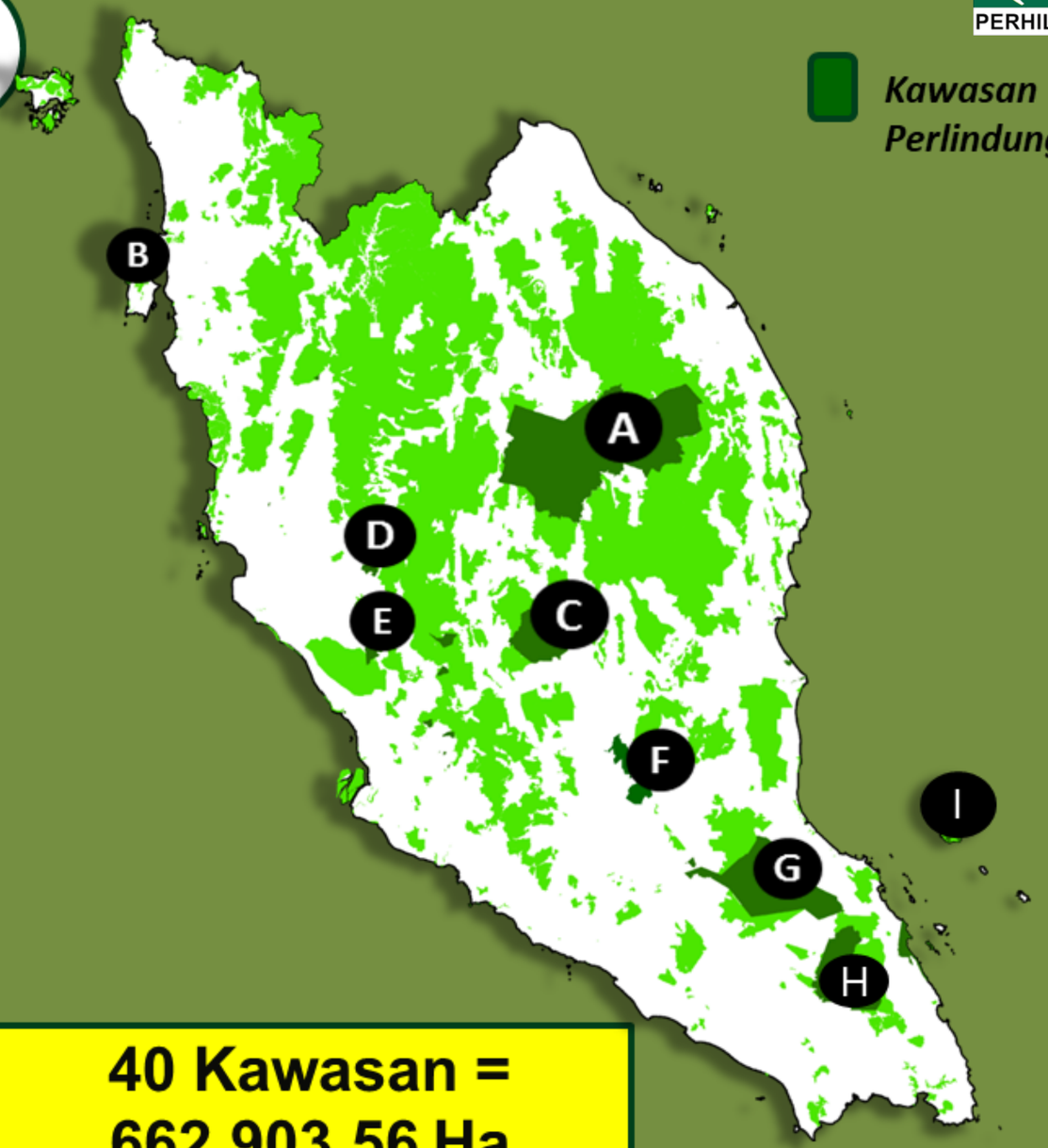
E **Rizab Hidupan Liar Sungai Dusun**
4,330 ha

F **Tapak RAMSAR Tasek Bera**
31,255.10 ha

G **Rizab Hidupan Liar Endau Kluang**
52,493 ha

H **Rizab Hidupan Liar Endau Kota Tinggi**
45,581 ha

I **Rizab Hidupan Liar Pulau Tioman**
8,018.85 ha



40 Kawasan =
662,903.56 Ha

Perbezaan Antara Akta 716 dan Akta A1646

PERBEZAAN AKTA

AKTA 716	AKTA A1646
TUJUAN Diwujudkan bagi mengadakan peruntukan bagi perlindungan & pemuliharaan hidupan liar & bagi perkara-perkara yang berkaitan dengannya.	**TUJUAN** Diwujudkan untuk **meminda** Akta Pemuliharaan Hidupan Liar.
TARIKH WARTA 04 November 2010	**TARIKH WARTA** 10 Februari 2022
TARIKH BERKUATKUASA 28 Disember 2010 (P.U. (B) 545/2010)	**TARIKH BERKUATKUASA** 01 Februari 2023 (P.U. (B) 32/2023)
KANDUNGAN 136 Seksyen 7 Jadual	**KANDUNGAN** 75 Seksyen 3 Jadual
Akta Pemuliharaan Hidupan Liar 2010 [Akta 716]	Akta Pemuliharaan Hidupan Liar (Pindaan) 2022 [Akta A1646]

PROGRAM PERLINDUNGAN DAN RONDAAN BIODIVERSITI (BP3)

PERHILITAN

Peranan BP3

Membanteras aktiviti haram melibatkan hidupan liar

OPERASI BERSEPADU KHAZANAH (OBK)

VETEREN ANGKATAN TENTERA MALAYSIA -ORANG ASLI (VetOA)









KONSERVASI IN-SITU

INVENTORI/ SURVEI

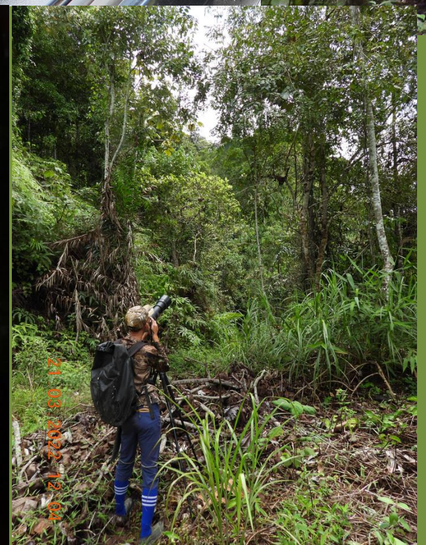












Program Survei Populasi Primat di dalam kawasan perlindungan Jabatan (2018-2020)

Program Survei Populasi Primat di luar kawasan perlindungan Jabatan (2021-2025)

PROGRAM PEMANTAUAN

Program Pemantauan Spesies Primat secara berkala.











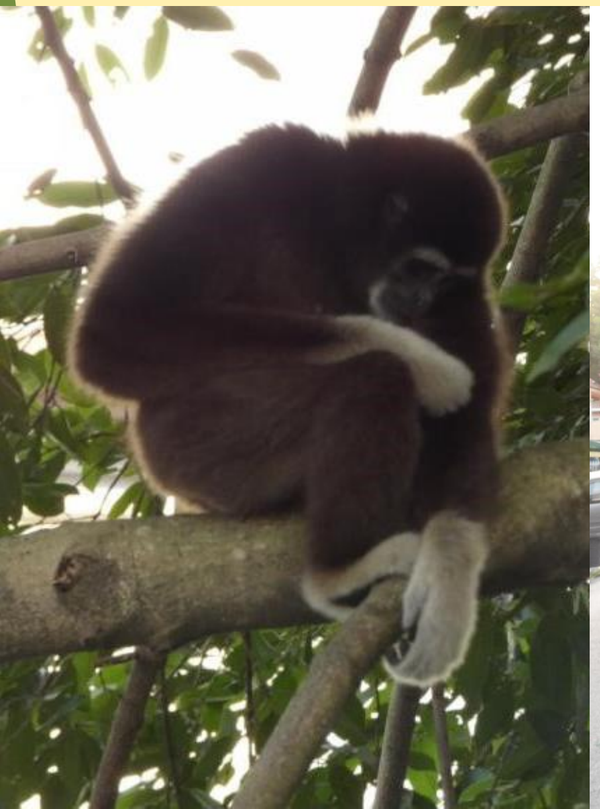




OPERASI MENYELAMAT

Operasi Menyelamat melibatkan PERHILITAN Negeri, Pusat Menyelamat Hidupan Liar Kebangsaan (NWRC) dan Bahagian Konservasi Hidupan Liar









PENGURUSAN KONFLIK





- Rekod Aduan
- Rekod Kerugian
- Rekod Serangan
- Rekod Serahan
- Rekod Roadkill











KONSERVASI EX-SITU

MAKMAL FORENSIK HIDUPAN LIAR KEBANGSAAN





Penganalisaan sampel bagi pengesanan patogen (virus/bakteria)



Siasatan forensik di lapangan

STANDARDS MALAYSIA ACCREDITED

ISO/IEC 17025: 2017



Makmal Forensik Hidupan Liar Kebangsaan

WILDLIFE DISEASE SURVEILLANCE PROGRAMME (WDSP)









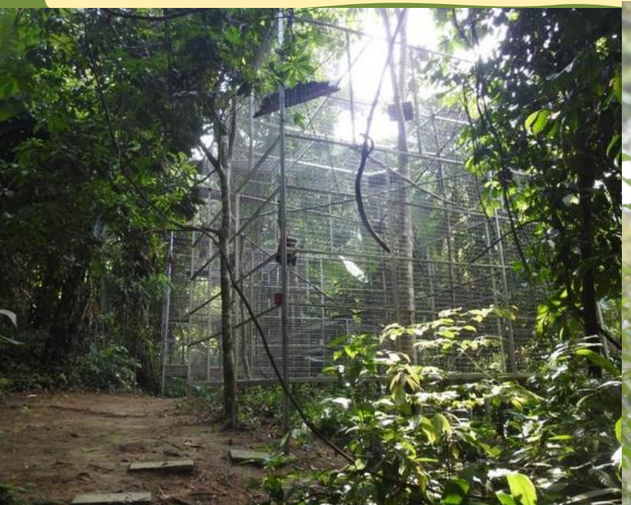
- Surveilan penyakit zoonotik pada hidupan liar di bawah Unit Molekular Zoonotik

PUSAT MENYELAMAT HIDUPAN LIAR KEBANGSAAN (NWRC)

Pembangunan NWRC telah bermula pada tahun 2012.

Penubuhan NWRC ini adalah selaras dengan Akta Pemuliharaan Hidupan Liar 2010 [Akta 716] melalui Garis Panduan Taman Zoologi Semenanjung Malaysia dan Akta Perdagangan Antarabangsa Mengenai Spesies Terancam (Pusat Menyelamat) 2009.

3R
Rescue
Rehabilitate
Release







PERHILITAN
KESEDARAN AWAM

PROGRAM-PROGRAM KESEDARAN AWAM



Hebahan menerusi Media Sosial
(Facebook, Twitter, Instagram)



Program Pendidikan Biodiversiti (PPBD)



Pameran di Pusat Membeli-Belah



Program di sekolah-sekolah



Program bersama Orang Asli



Infografik di media sosial



Pocket Talk sempena sambutan Hari Hidupan Liar Sedunia


Hanilia
Interaksi negatif (kebergantungan kepada manusia adalah tinggi)
Menyebabkan obesiti, ketidakstabilan hormon, meningkatkan kadar stress dan pelbagai penyakit lain
Perubahan corak reproduktif yang menyebabkan populasi bertambah dengan pantas dan kelahiran anak yang tidak sihat
Menyebabkan kepadatan populasi di sesebuah habitat dan menyebabkan inter-group aggression
Menjadi mangsa pemburuan dan pemerdagangan haram untuk dijadikan sebagai haiwan peliharaan
Roadkill - Kematian akibat kemalangan jalan raya
Wajarkah kita memberi makan kepada Kera? Apakah kesannya kepada spesies ini?
Kesan memberi makan kepada Kera


Hanilia
"Do not interfere or we will be the cause of their changes"

PERHILITAN



TIDAK memberi makan kepada kera

TIDAK membuat provokasi
TIDAK mengambil tindakan sendiri kepada kera
TIDAK menjadikan kera sebagai haiwan peliharaan

Memastikan sampah dibuang ke dalam tong sampah yang bertutup / penggunaan monkey-proof bin / rumah sampah komuniti yang berkunci

Sentiasa menjaga kebersihan kawasan persekitaran (persekitaran tidak bersemak, tiada dahan pokok yang menyambung ke rumah/bangunan)

Monkey-proof your home - penggunaan reka bentuk grill tingkap dan pintu yang bersesuaian

Menggantikan penggunaan beg plastik kepada beg lain seperti cloth bag

Memastikan anak-anak pokok yang ditanam dipagar menggunakan plastic fencing/ netting

Membalut buah-buahan pada pokok yang ditanam menggunakan guni / cloth bag

Sentiasa peka dan berjaga-jaga terhadap waktu aktif kera iaitu pada waktu pagi sehingga tengah hari dan lewat petang

Apakah tindakan yang boleh dilakukan untuk mengurangkan interaksi di antara manusia dan kera ?

LANGKAH PENCEGAHAN GANGGUAN MONYET



Dilarang memberi makan



Pastikan laluan masuk seperti pintu dan tingkap ditutup.



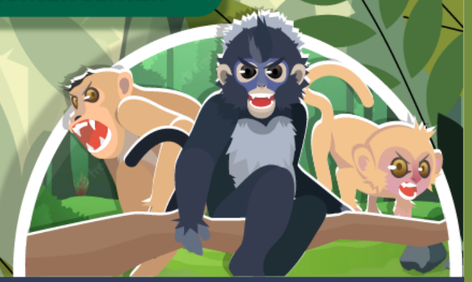
Tidak membuat provokasi



Pengurusan sampah yang betul. Penggunaan *monkey proof bin* amat digalakkan



Tidak membiarkan kawasan rumah / kebun/ ladang bersemak samun



PERHILITAN

@perhilitan_official @perhilitan @perhilitan_malaysia www.wildlife.gov.my

PERHILITAN

KESIMPULAN

- Primat merupakan spesies yang amat penting di dalam ekosistem sesebuah hutan kerana ia merupakan spesies yang bertindak sebagai penyebar biji benih
- Jabatan akan sentiasa mengambil inisiatif yang terbaik bagi menguruskan spesies-spesies di bawah Order Primat mengikut keadaan-keadaan tertentu.

PERHILITAN


@perhilitan_official
@perhilitan
@perhilitan_malaysia
www.wildlife.gov.my


PERHILITAN
hotline
1 800 88 5151
to 6.00pm Monday to Sunday Including Public Holiday

Jabatan Perlindungan Hidupan Liar dan Taman Negara Semenanjung Malaysia (PERHILITAN)

Terima Kasih

Hidupan Liar Untuk Generasi Akan Datang

