

**LAPORAN DATA STATUS KEANEKARAGAMAN HAYATI
DI KAWASAN KONSERVASI EKOWISATA BEKANTAN
PT ANTANG GUNUNG MERATUS
PERIODE TAHUN 2020-2024**



PT ANTANG GUNUNG MERATUS 2024

**PT Antang Gunung Meratus Jl. A. Yani No.km 101, Suato Tatakan, Kec. Tapin Selatan
Kabupaten Tapin, Kalimantan Selatan 71181**

KATA PENGANTAR

Laporan data status keanekaragaman hayati dikawasan konservasi ekowisata bekantan PT Antang Gunung Meratus periode 2020-2024. Hasil survei ini menyajikan berbagai fakta di lapangan yang ditemui selama survei dilakukan. Survei dikerjakan oleh staf lapangan PT Antang Gunung Meratus. Laporan ini diharapkan menjadi salah satu informasi penting dari aspek status keanekaragaman hayati dalam rangka pengelolaan areal tambang yang menerapkan konsep penambangan yang berwawasan lingkungan.

Tim penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada pimpinan dan jajaran manajemen PT. Antang Gunung Meratus, baik yang berada di head office maupun yang berada di site mine operation atas kerjasamanya dalam melakukan kegiatan ini. Demikian Laporan ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Tapin, Juni 2024



Tim Manajemen Ekowisata
PT Antang Gunung Meratus

ANTANG GUNUNG MERATUS
MEMBER OF **bssr**

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	1
PENDAHULUAN	3
Latar Belakang.....	3
Tujuan Pemantauan.....	4
PELAKSANAAN PEMANTAUAN KEANEKARAGAMAN HAYATI.....	5
Waktu dan Tempat Lokasi Pelaksanaan Pemantauan.....	5
Alat dan Bahan	5
Metode Pemantauan	5
Teknik Identifikasi	6
HASIL PEMANTAUAN KEANEKARAGAMAN HAYATI FLORA-FAUNA.....	6
Pemantauan Keanekaragaman Hayati Fauna	7
Grafik Status Konservasi Keanekaragaman Hayati Fauna	12
Pemantauan Keanekaragaman Hayati Flora.....	13
Grafik Status Konservasi Keanekaragaman Hayati Flora	17
Grafik Jumlah Keanekaragaman Hayati Fauna dan Flora.....	18
LAMPIRAN	19
Dokumentasi Satwa di Kawasan Ekowisata Bekantan PT. Antang Gunung Meratus.....	19

ANTANG GUNUNG MERATUS
MEMBER OF **bssr**

PENDAHULUAN

Latar Belakang

Tujuan utama dalam pengelolaan hutan secara lestari adalah tercapainya keseimbangan antara fungsi, Produksi, lingkungan dan sosial, ketiga fungsi tersebut akan berjalan dengan baik apabila masing-masing fungsi dapat terlaksana secara sinergis dan berkelanjutan, ketika salah satu dari ketiga jenis tersebut terganggu maka keseimbangan ekosistemnya akan terganggu. PT Antang Gunung Meratus (AGM) merupakan perusahaan yang kegiatannya bergerak di bidang eksplorasi tambang batubara yang didalam lokasinya terdapat berbagai jenis keanekaragaman hayati, sehingga sebagai implementasi terkait kebijakan pembangunan berwawasan lingkungan sebagaimana tercantum dalam Undang-Undang No. 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup, maka perusahaan wajib melakukan perlindungan terhadap lingkungan sebagai upaya konservasi terhadap kerusakan yang ditimbulkan akibat kegiatan yang dilakukan. Untuk itu, pihak perusahaan perlu melakukan studi keanekaragaman hayati di daerah tempat kegiatan utamanya dilakukan.

Kegiatan yang perlu dilakukan oleh pihak perusahaan adalah menginventarisasi dan melakukan pemantauan keberadaan flora dan fauna di sekitar kawasan lindung, kegiatan tersebut sangat dibutuhkan untuk memonitoring kelangsungan hidup dan keberadaan satwa-satwa terutama satwa yang dilindungi, hal ini sangat diperlukan sekali dalam hal perlindungan flora dan fauna. Mengacu pada Undang-undang No.5 Tahun 1990 tentang konservasi sumberdaya hayati dan ekosistemnya, kegiatan pengelolaan kawasan lindung dilakukan untuk :

1. Perlindungan sistem penyangga kehidupan.
2. Pengawetan keanekaragaman spesies tumbuhan dan satwa beserta ekosistemnya.
3. Pemanfaatan lestari sumberdaya alam hayati dan ekosistemnya.

Dalam konteks ini konservasi keanekaragaman hayati (biodiversity) merupakan bagian yang tak terpisahkan dari pengertian konservasi sumberdaya alam hayati. Selain itu, dengan ratifikasi konservasi keanekaragaman hayati (*Biodiversity convention*) oleh pemerintah Indonesia melalui Undang-undang No.5 Tahun 1994, konservasi keanekaragaman hayati telah menjadi komitmen nasional yang

membutuhkan dukungan seluruh lapisan masyarakat dan pihak perusahaan. Sebagai wujud ketaatan terhadap peraturan perundang-undangan yang berlaku dan perhatian terhadap keanekaragaman hayati flora dan fauna yang terdapat di kawasan. Survey potensi biodiversity, penetapan spesies interest, penetapan kawasan, dan hal yang lainnya di kawasan studi perlu dilakukan karena kegiatan survey biodiversity merupakan langkah awal untuk menentukan prioritas konservasi terhadap keanekaragaman hayati suatu kawasan. Hasil pemantauan akan bermanfaat untuk menentukan keberadaan spesies yang khas dan dilindungi (spesies yang memiliki peran ekosistem tertinggi), sehingga akan mempermudah kegiatan pengelolaan (perencanaan dan lapangan).

Tujuan Pemantauan

Bertujuan untuk memberikan informasi dan gambaran mengenai status serta keberadaan spesies flora-fauna yang berada dalam suatu kawasan terutama jenis flora-fauna yang dilindungi. Yang diharapkan berfungsi sebagai sarana untuk menginventarisasi kekayaan keanekaragaman hayati dan sumber daya hutan yang selanjutnya menjadi arah kebijakan dalam merencanakan pengelolaan area konservasi khususnya dalam kegiatan konservasi keanekaragaman hayati.

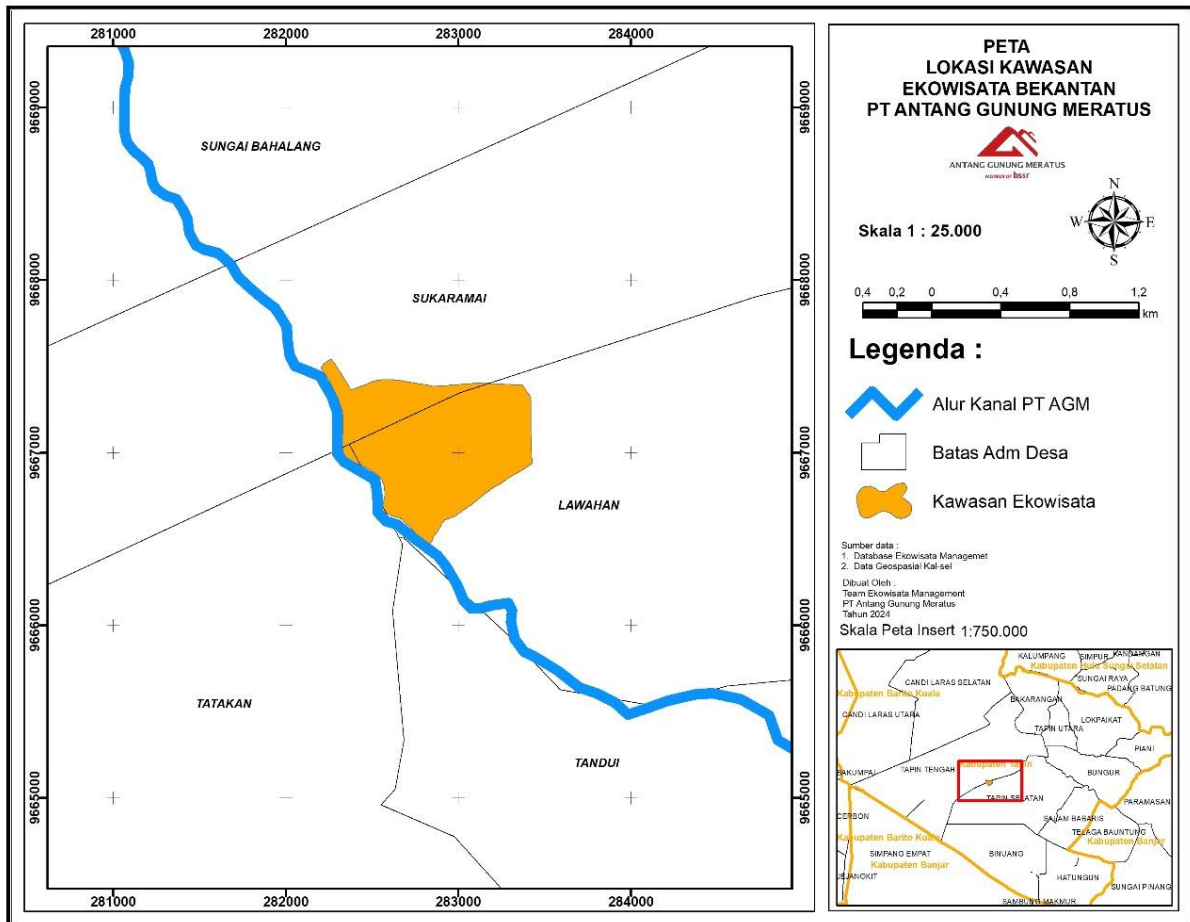
ANTANG GUNUNG MERATUS

MEMBER OF **bssr**

PELAKSANAAN PEMANTAUAN KEANEKARAGAMAN HAYATI

Waktu dan Tempat Lokasi Pelaksanaan Pemantauan

Waktu pelaksanaan survey dilakukann pada periode Januari 2020- Juni 2024. Lokasi studi pemantauan biodiversity berada didalam area kawasan ekowisata PT Antang Gunung Meratus dengan kisaran luas ± 74 hektar (Lihat Peta 1.).



Peta 1. Lokasi Area Konservasi Ekowisata Bekantan PT Antang Gunung Meratus.

Alat dan Bahan

Bahan-bahan yang digunakan dalam penelitian ini adalah: untuk flora spesimen daun, batang dan lainnya yang digunakan untuk identifikasi. Alat-alat yang digunakan dalam penelitian ini adalah, GPS (*Global Positioning System*) Garmin, Kamera Prosumer Nikon, teropong binokuler, kompas, Golok, gunting tanaman, tali rafia, alat tulis, blangko pengamatan, buku identifikasi dan panduan lapangan, dan alat-alat lainnya.

Metode Pemantauan

Metode survey pemantauan yang digunakan adalah pengamatan atau observasi lapangan langsung, dan wawancara dengan penduduk di sekitar lokasi rencana kegiatan untuk mengetahui spesies yang pernah dijumpai dan nama lokalnya.

Pengamatan fauna secara langsung dengan metode random sampling, yaitu mengamati setiap spesies yang dijumpai di setiap lokasi pengamatan dengan cara menggunakan berjalan lurus pada jalur lurus yang telah ditentukan. Diharapkan semua satwa dapat tercakup dalam satu kali pengamatan. Pengamat mencatat jenis dan jumlah satwa yang dapat dilihat secara langsung maupun tidak langsung (melalui temuan jejak, suara, kotoran, sisa pakan, sarang bulu, bekas cakaran atau kubangan). Untuk survey Flora metode pengambilan data yang digunakan adalah deskriptif dengan teknik observasi.

Teknik Identifikasi

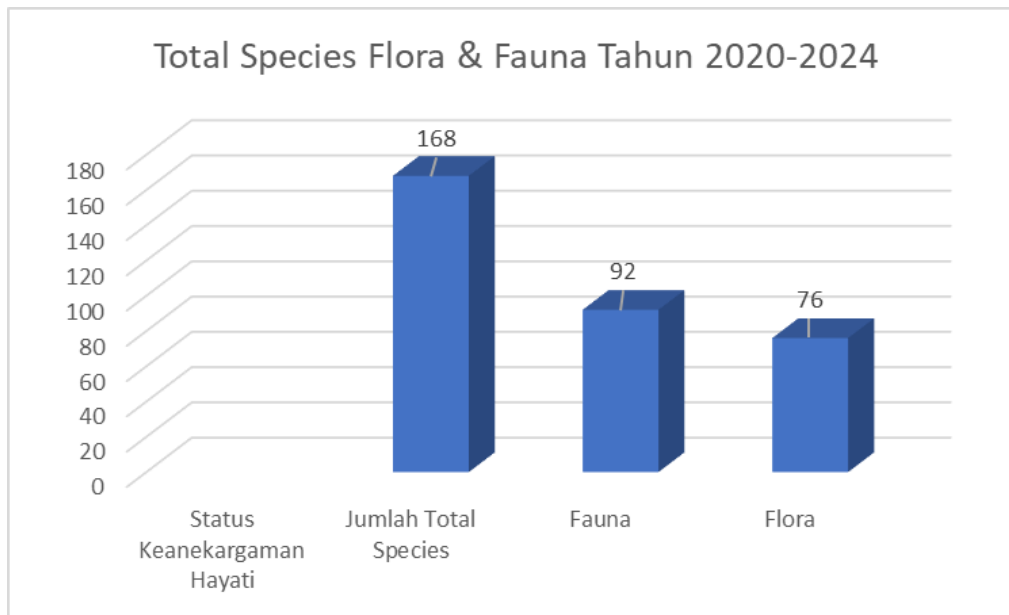
Identifikasi fauna yang didapat dari lapangan diidentifikasi dengan menggunakan beberapa buku panduan identifikasi lapangan sesuai dengan jenis yang didapat dan untuk menentukan status perlindungan fauna yang dilindungi/langka seperti Resiko Rendah (*Least Concern*), Mendekati terancam (*Near Threatened*), Rentan (*Vulnerable*), Terancam punah (*Endangered*), dan Kritis (*Critically Endangered*) mengacu kepada Red List International for the Conservation of Nature (IUCN) dan juga mengacu pada Peraturan Pemerintah No.106. Tahun 2018 tentang perlindungan dan pengawetan flora-fauna. Beberapa jenis flora diidentifikasi melalui situs internet (salah satunya <http://www.plantamor.com> dan <http://www.chm.frim.gov.my>).

ANTANG GUNUNG MERATUS

HASIL PEMANTAUAN KEANEKARAGAMAN HAYATI FLORA-FAUNA

Sebagai sifat alam yang beranekaragam, apabila berbeda tempat atau lokasi habitat maka akan berbeda pula jenis dan keragaman flora maupun fauna yang hidup di lokasi tersebut. Untuk lebih lengkapnya komposisi jenis dan keanekaragaman fauna di beberapa lokasi pengamatan baik yang teramati melalui observasi langsung di lapangan maupun berdasarkan informasi dari penduduk setempat disajikan dibawah ini. Adapaun selama periode tahun 2020-2024 tercatat setidaknya 168 jenis flora dan fauna yang ada dikawasan konservasi bekantan PT AGM, terdiri dari 92 species fauna dan 76 species flora.

Pemantauan Keanekaragaman Hayati Fauna



Tabel 1. Jenis-jenis Fauna Diarea Konservasi Ekowisata Bekantan PT Antang Gunung Meratus Tahun 2020-2024*.

No	Kelas	Famili	Nama Lokal	Nama Ilmiah	Jumlah Individu				
					2020	2021	2022	2023	2024
1	Mammals	Emballonuridae	Kelelawar	<i>Microchiroptera sp</i>	0	0	0	0	7
2	Mammals	Cercopithecidae	Lutung kelabu	<i>Trachypithecus cristatus</i>	5	7	10	11	13
3	Mammals	Cercopithecidae	Bekantan	<i>Nasalis larvatus</i>	8	12	28	38	40
4	Mammals	Cercopithecidae	Monyet Ekor Panjang	<i>Macaca fascicularis</i>	3	6	8	11	13
5	Mammals	Tupaiaidae	Bajing Kelapa	<i>Callosciurus notatus</i>	0	0	0	0	4
6	Mammals	Mephitidae	Teledu Sigung	<i>Mydaus javanensis</i>	0	0	0	8	8
7	Mammals	Felidae	Kucing kuwuk	<i>Prionailurus bengalensis</i>	0	0	0	0	1
8	Aves	Ciconiidae	Bangau tong-tong	<i>Leptoptilos javanicus</i>	2	2	2	4	4
9	Aves	Ardeidae	Bambangan kuning	<i>Ixobrychus sinensis</i>	0	0	0	0	1
10	Aves	Ardeidae	Kokokan laut	<i>Butorides striata</i>	0	0	0	0	1
11	Aves	Ardeidae	Blekak sawah	<i>Ardiola speciosa</i>	0	0	0	4	5
12	Aves	Ardeidae	Kuntul kecil	<i>Egretta garzetta</i>	0	0	0	3	4
13	Aves	Anhingidae	Pecuk ular asia	<i>Anhingia melanogaster</i>	0	0	0	0	1
14	Aves	Accipitridae	Elang tikus	<i>Elanus caeruleus</i>	3	3	3	5	3
15	Aves	Accipitridae	Elang brontok	<i>Nisaetus cirrhatus</i>	7	7	7	9	4
16	Aves	Accipitridae	Elang Ikan kepala kelabu	<i>Ichthyophaga ichthyaetus</i>	1	1	2	2	2
17	Aves	Rallidae	Kareo padi	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	0	0	0	6	8
18	Aves	Rallidae	Tikusan alis putih	<i>Porzana cinerea</i>	0	0	0	2	2
19	Aves	Rallidae	Mandar besar	<i>Porphyrio porphyrio</i>	20	20	20	22	14
20	Aves	Scolopacidae	Trinil pantai	<i>Actitis hypoleucos</i>	0	0	0	0	6
21	Aves	Recurvirostridae	Gagang Bayam Timur	<i>Himantopus leucocephalus</i>	0	0	0	0	4
22	Aves	Columbidae	Tekukur biasa	<i>Streptopelia chinensis</i>	18	18	18	20	21

23	Aves	Columbidae	Punai gading	<i>Treron vernans</i>	19	19	19	21	20
24	Aves	Cuculidae	Bubut besar	<i>Centropus sinensis</i>	8	8	8	10	9
25	Aves	Cuculidae	Bubut alang-alang	<i>Centropus bengalensis</i>	11	11	11	13	12
26	Aves	Cuculidae	Kedasi laut	<i>Chrysococcyx minutillus</i>	0	0	0	0	1
27	Aves	Cuculidae	Wiwik kelabu	<i>Cacomantis merulinus</i>	0	0	0	0	1
28	Aves	Caprimulgidae	Cabak Kota	<i>Caprimulgus affinis</i>	0	0	0	7	6
29	Aves	Apodidae	Walet	<i>Collocalia</i> sp	0	0	0	5	6
30	Aves	Alcedinidae	Pekakak Emas	<i>Pelargopsis capensis</i>	0	0	0	0	1
31	Aves	Halcyonidae	Cekakak belukar	<i>Halcyon smyrnensis</i>	0	0	0	2	3
32	Aves	Alcedinidae	Cekakak sungai	<i>Todiramphus chloris</i>	4	4	4	6	7
33	Aves	Alcedinidae	Raja udang meninting	<i>Alcedo meninting</i>	0	0	0	0	1
34	Aves	Meropidae	Kirik-kirik laut	<i>Merops philippinus</i>	10	10	10	12	11
35	Aves	Picidae	Caladi tilik	<i>Dendrocopos moluccensis</i>	0	0	0	4	5
36	Aves	Picidae	Pelatuk merah	<i>Chrysophlegma miniaceum</i>	0	0	0	0	1
37	Aves	Picidae	Pelatuk besi	<i>Dinopium javanense</i>	0	0	0	0	1
38	Aves	Artamidae	Kekep babi	<i>Artamus leucorhynchus</i>	21	21	21	23	25
39	Aves	Aegithinidae	Cipoh kacat	<i>Aegithina tiphia</i>	5	5	5	7	6
40	Aves	Campephagidae	Kapasan kemiri	<i>Lalage nigra</i>	15	15	15	17	6
41	Aves	Laniidae	Bentet kelabu	<i>Lanius schach</i>	12	12	12	14	9
42	Aves	Rhipiduridae	Kipasan belang	<i>Rhipidura javanica</i>	17	17	17	19	15
43	Aves	Pycnonotidae	Cucak Kutilang	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	16	16	16	18	14
44	Aves	Pycnonotidae	Merbah cerukcuk	<i>Pycnonotus goiavier</i>	22	22	22	24	21
45	Aves	Hirundinidae	Layang-layang batu	<i>Hirundo tahitica</i>	14	14	13	16	16
46	Aves	Cisticolidae	Perenjak rawa	<i>Prinia flaviventris</i>	0	0	0	8	10
47	Aves	Sylviidae	Cinenen kelabu	<i>Orthotomus ruficeps</i>	0	0	0	4	5
48	Aves	Timaliidae	Ciung air coreng	<i>Mixornis bornensis</i>	0	0	0	7	5
49	Aves	Sturnidae	Kerak kerbau	<i>Acridotheres javanicus</i>	9	9	10	11	10
50	Aves	Muscicapidae	Sikatan-rimba dada-coklat	<i>Cyornis olivaceus</i>	0	0	0		1
51	Aves	Acanthizidae	Rementuk laut	<i>Gerygone sulphurea</i>	0	0	0	1	
52	Aves	Nectariniidae	Burung madu kelapa	<i>Anthreptes malacensis</i>	0	0	0	4	5
53	Aves	Nectariniidae	Burung madu sriganti	<i>Cinnyris jugularis</i>	13	13	13	15	12
54	Aves	Passeridae	Burung gerja eurasia	<i>Passer montanus</i>	0	0	0	0	8
55	Aves	Estrildidae	Bondol kalimantan	<i>Lonchura fuscans</i>	6	6	6	8	15
56	Aves	Estrildidae	Bondol peking	<i>Lonchura punctulata</i>	0	0	0	3	5
57	Aves	Dicaeidae	Cabai jawa	<i>Dicaeum trochileum</i>	0	0	0	1	
58	Reptiles	Geoemydinae	Kuya batok	<i>Cuora amboinensis</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
59	Reptiles	Gekkonidae	Cicak Rumah	<i>Hemidactylus frenatus</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	5	4
60	Reptiles	Lacertidae	Kadal rumput	<i>Takydromus sexlineatus</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
61	Reptiles	Scincidae	Kadal kebun	<i>Eutropis multifasciata</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	4	4
62	Reptiles	Varanidae	Biawak air asia	<i>Varanus salvator</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	5	6
63	Reptiles	Pythonidae	Puraca	<i>Python breitensteini</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1

64	Reptiles	Pythonidae	Sanca batik	<i>Malayopython reticulatus</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	3	
65	Reptiles	Homalopsidae	Ular air pelangi	<i>Enhydryn enhydryn</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
66	Reptiles	Homalopsidae	Ular air belang	<i>Homalopsis buccata</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
67	Amphibia	Dicroglossidae	Katak tegalan	<i>Fejervarya limnocharis</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	1	2
68	Amphibia	Ranidae	Kongkang gading	<i>Hylarana erytraea</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	4
69	Insects	Lindeniidae	Capungtombak loreng	<i>Ictinogomphus decoratus</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	5	4
70	Insects	Aeshnidae	Capungbarong bercak biru	<i>Anax guttatus</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
71	Insects	Libellulidae	Capung-sambar metalik	<i>Brachydiplax chalybea</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	7	5
72	Insects	Libellulidae	Capung sayap oranye	<i>Brachythemis contaminata</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	3
73	Insects	Libellulidae	Capung-jala kecil	<i>Neurothemis fluctuans</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	15	16
74	Insects	Libellulidae	Capung-sambar hijau	<i>Orthetrum sabina</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	16	14
75	Insects	Libellulidae	Capungmerah punggung metalik	<i>Rhodothermis rufa</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	3	4
76	Insects	Libellulidae	-	<i>Rhyothemis phyllis</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	7	9
77	Insects	Coenagrionidae	Capungjarum centil	<i>Agriocnemis femina</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	2
78	Insects	Coenagrionidae	Serut triwarna	<i>Ceriatrion cerinorubellum</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	4	2
79	Insects	Coenagrionidae	Capungjarum centil	<i>Agriocnemis femina</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	1	2
80	Insects	Papilionidae	Kupu Limau	<i>Papilio demoleus</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
81	Insects	Pieridae	Kupu rumput biasa	<i>Eurema hecabe</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	3	5
82	Insects	Nymphalidae	Kupu Harimau Biru	<i>Ideopsis vulgaris</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	2	2
83	Insects	Nymphalidae	Kupu rumput hitam	<i>Orsotriaena medus</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	4	3
84	Insects	Nymphalidae	Kupu Raja palma	<i>Amathusia phidippus</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
85	Insects	Nymphalidae	Kupu erbis	<i>Acraea terpsicore</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
86	Insects	Nymphalidae	Parthenos sylvia	<i>Parthenos sylvia</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
87	Insects	Nymphalidae	Kupu Kolonel biasa	<i>Pandita sinope</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
88	Insects	Nymphalidae	Kupu zebra biasa	<i>Neptis hylas</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	4	5
89	Insects	Nymphalidae		<i>Athyma kanwa</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	1
90	Insects	Nymphalidae	Kupu telur	<i>Hypolimnas bolina</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	2
91	Insects	Nymphalidae	Kupu merak biru	<i>Junonia orithya</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	4	4
92	Insects	Lycaenida	Kupu garis- perak pita-panjang	<i>Cigaritis lohita</i>	Not Surveyed	Not Surveyed	Not Surveyed	0	2
Jumlah Total (Individu/Ekor)					269	278	300	518	555

Tabel 2. Status Konservasi Fauna Diarea Konservasi Ekowisata Bekantan PT Antang Gunung Meratus Tahun 2020-2024*.

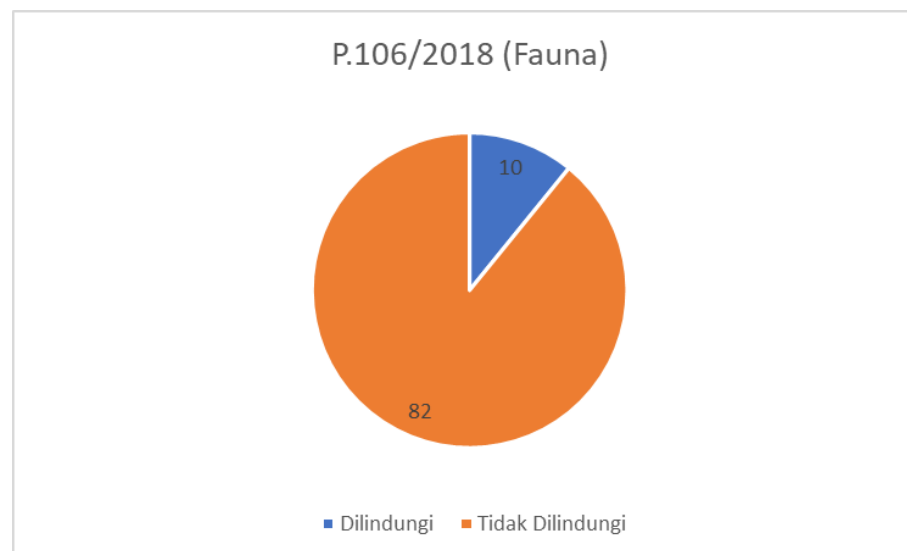
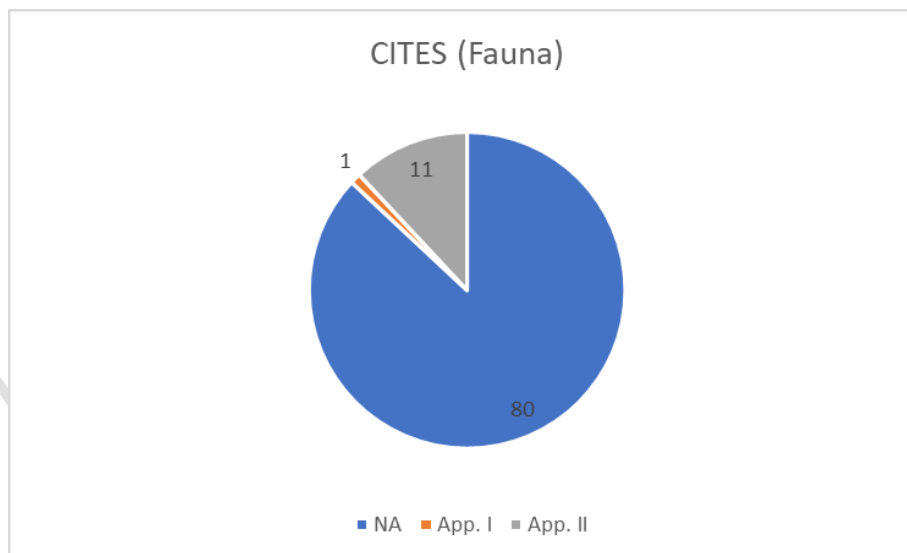
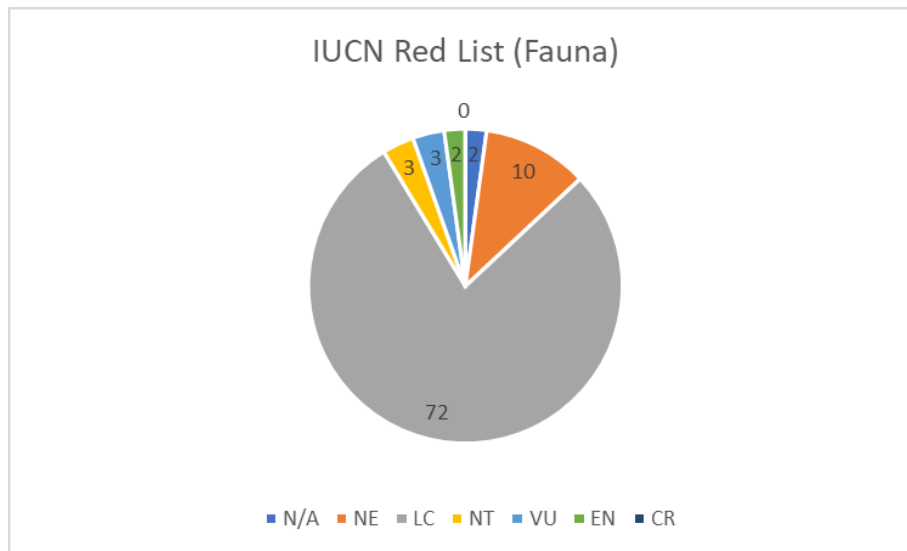
No	Family	Nama Lokal	Nama Ilmiah	Status Konservasi		
				IUCN	CITES	P. 106
1	Emballonuridae	Kelelawar	<i>Microchiroptera sp</i>	N/A	N/A	N/A
2	Cercopithecidae	Lutung kelabu	<i>Trachypithecus cristatus</i>	VU	II	DL

3	Cercopithecidae	Bekantan	<i>Nasalis larvatus</i>	EN	I	DL
4	Cercopithecidae	Monyet Ekor Panjang	<i>Macaca fascicularis</i>	EN	II	DL
5	Tupaiaidae	Bajing Kelapa	<i>Callosciurus notatus</i>	LC	N/A	TD
6	Mephitidae	Teledu Sigung	<i>Mydaus javanensis</i>	LC	N/A	TD
7	Felidae	Kucing kuwuk	<i>Prionailurus bengalensis</i>	LC	II	DL
8	Ciconiidae	Bangau tong-tong	<i>Leptoptilos javanicus</i>	NT	II	DL
9	Ardeidae	Bambangan kuning	<i>Ixobrychus sinensis</i>	LC	N/A	TD
10	Ardeidae	Kokokan laut	<i>Butorides striata</i>	LC	N/A	TD
11	Ardeidae	Blekok sawah	<i>Ardiola speciosa</i>	LC	N/A	TD
12	Ardeidae	Kuntul kecil	<i>Egretta garzetta</i>	LC	N/A	TD
13	Anhingidae	Pecuk ular asia	<i>Anhingia melanogaster</i>	NT	N/A	DL
14	Accipitridae	Elang tikus	<i>Elanus caeruleus</i>	LC	II	DL
15	Accipitridae	Elang brontok	<i>Nisaetus cirrhatius</i>	LC	II	DL
16	Accipitridae	Elang Ikan kepala kelabu	<i>Ichthyophaga ichthyaetus</i>	NT	II	DL
17	Rallidae	Kareo padi	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	LC	N/A	TD
18	Rallidae	Tikusan alis putih	<i>Porzana cinerea</i>	LC	N/A	TD
19	Rallidae	Mandar besar	<i>Porphyrio porphyrio</i>	LC	N/A	TD
20	Scolopacidae	Trinil pantai	<i>Actitis hypoleucos</i>	LC	N/A	TD
21	Recurvirostridae	Gagang Bayam Timur	<i>Himantopus leucocephalus</i>	LC	N/A	TD
22	Columbidae	Tekukur biasa	<i>Streptopelia chinensis</i>	LC	N/A	TD
23	Columbidae	Punai gading	<i>Treron vernans</i>	LC	N/A	TD
24	Cuculidae	Bubut besar	<i>Centropus sinensis</i>	LC	N/A	TD
25	Cuculidae	Bubut alang-alang	<i>Centropus bengalensis</i>	LC	N/A	TD
26	Cuculidae	Kedasi laut	<i>Chrysococcyx minutillus</i>	LC	N/A	TD
27	Cuculidae	Wiwik kelabu	<i>Cacomantis merulinus</i>	LC	N/A	TD
28	Caprimulgidae	Cabak Kota	<i>Caprimulgus affinis</i>	LC	N/A	TD
29	Apodidae	Walet	<i>Collocalia sp</i>	N/A	N/A	TD
30	Alcedinidae	Pekakak Emas	<i>Pelargopsis capensis</i>	LC	N/A	TD
31	Halcyonidae	Cekakak belukar	<i>Halcyon smyrnensis</i>	LC	N/A	TD
32	Alcedinidae	Cekakak sungai	<i>Todiramphus chloris</i>	LC	N/A	TD
33	Alcedinidae	Raja udang meninting	<i>Alcedo meninting</i>	LC	N/A	TD
34	Meropidae	Kirik-kirik laut	<i>Merops philippinus</i>	LC	N/A	TD
35	Picidae	Caladi tilik	<i>Dendrocopos moluccensis</i>	LC	N/A	TD
36	Picidae	Pelatuk merah	<i>Chrysophlegma miniaceum</i>	LC	N/A	TD
37	Picidae	Pelatuk besi	<i>Dinopium javanense</i>	LC	N/A	TD
38	Artamidae	Kekep babi	<i>Artamus leucorhynchus</i>	LC	N/A	TD
39	Aegithinidae	Cipoh kacat	<i>Aegithina tiphia</i>	LC	N/A	TD
40	Campephagidae	Kapasan kemiri	<i>Lalage nigra</i>	LC	N/A	TD
41	Laniidae	Bentet kelabu	<i>Lanius schach</i>	LC	N/A	TD
42	Rhipiduridae	Kipasan belang	<i>Rhipidura javanica</i>	LC	N/A	DL
43	Pycnonotidae	Cucak Kutilang	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	LC	N/A	TD
44	Pycnonotidae	Merbah cerukcuk	<i>Pycnonotus goiavier</i>	LC	N/A	TD
45	Hirundinidae	Layang-layang batu	<i>Hirundo tahitica</i>	LC	N/A	TD
46	Cisticolidae	Perenjak rawa	<i>Prinia flaviventris</i>	LC	N/A	TD
47	Sylviidae	Cinenen kelabu	<i>Orthotomus ruficeps</i>	LC	N/A	TD
48	Timaliidae	Ciung air coreng	<i>Mixornis bornensis</i>	LC	N/A	TD
49	Sturnidae	Kerak kerbau	<i>Acridotheres javanicus</i>	VU	N/A	TD

50	Muscicapidae	Sikatan-rimba dada-coklat	<i>Cyornis olivaceus</i>	LC	N/A	TD
51	Acanthizidae	Rementuk laut	<i>Gerygone sulphurea</i>	LC	N/A	TD
52	Nectariniidae	Burung madu kelapa	<i>Anthreptes malacensis</i>	LC	N/A	TD
53	Nectariniidae	Burung madu sriganti	<i>Cinnyris jugularis</i>	LC	N/A	TD
54	Passeridae	Burung gerja eurasia	<i>Passer montanus</i>	LC	N/A	TD
55	Estrildidae	Bondol kalimantan	<i>Lonchura fuscans</i>	LC	N/A	TD
56	Estrildidae	Bondol peking	<i>Lonchura punctulata</i>	LC	N/A	TD
57	Dicaeidae	Cabai jawa	<i>Dicaeum trochileum</i>	LC	N/A	TD
58	Geoemydinae	Kuya batok	<i>Cuora amboinensis</i>	VU	II	TD
59	Gekkonidae	Cicak Rumah	<i>Hemidactylus frenatus</i>	LC	N/A	TD
60	Lacertidae	Kadal rumput	<i>Takydromus sexlineatus</i>	LC	N/A	TD
61	Scincidae	Kadal kebun	<i>Eutropis multifasciata</i>	LC	N/A	TD
62	Varanidae	Biawak air asia	<i>Varanus salvator</i>	LC	II	TD
63	Pythonidae	Puraca	<i>Python breitensteini</i>	LC	II	TD
64	Pythonidae	Sanca batik	<i>Malayopython reticulatus</i>	LC	II	TD
65	Homalopsidae	Ular air pelangi	<i>Enhydryis enhydryis</i>	LC	N/A	TD
66	Homalopsidae	Ular air belang	<i>Homalopsis buccata</i>	LC	N/A	TD
67	Dicoglossidae	Katak tegalan	<i>Fejervarya limnocharis</i>	LC	N/A	TD
68	Ranidae	Kongkang gading	<i>Hylarana erythraea</i>	LC	N/A	TD
69	Lindeniidae	Capungtombak loreng	<i>Ictinogomphus decoratus</i>	LC	N/A	TD
70	Aeshnidae	Capungbarong bercak biru	<i>Anax guttatus</i>	LC	N/A	TD
71	Libellulidae	Capung-sambar metalik	<i>Brachydiplax chalybea</i>	LC	N/A	TD
72	Libellulidae	Capung sayap oranye	<i>Brachythemis contaminata</i>	LC	N/A	TD
73	Libellulidae	Capung-jala kecil	<i>Neurothemis fluctuans</i>	LC	N/A	TD
74	Libellulidae	Capung-sambar hijau	<i>Orthetrum sabina</i>	LC	N/A	TD
75	Libellulidae	Capungmerah punggung metalik	<i>Rhodothemis rufa</i>	LC	N/A	TD
76	Libellulidae	-	<i>Rhyothemis phyllis</i>	LC	N/A	TD
77	Coenagrionidae	Capungjarum centil	<i>Agriocnemis femina</i>	LC	N/A	TD
78	Coenagrionidae	Serut triwarna	<i>Ceriagrion cerinorubellum</i>	LC	N/A	TD
79	Coenagrionidae	Capungjarum centil	<i>Agriocnemis femina</i>	LC	N/A	TD
80	Papilionidae	Kupu Limau	<i>Papilio demoleus</i>	NA	N/A	TD
81	Pieridae	Kupu rumput biasa	<i>Eurema hecabe</i>	LC	N/A	TD
82	Nymphalidae	Kupu Harimau Biru	<i>Ideopsis vulgaris</i>	LC	N/A	TD
83	Nymphalidae	Kupu rumput hitam	<i>Orsotriaena medus</i>	NE	N/A	TD
84	Nymphalidae	Kupu Raja palma	<i>Amathusia phidippus</i>	NE	N/A	TD
85	Nymphalidae	Kupu erbis	<i>Acraea terpsicore</i>	NE	N/A	TD
86	Nymphalidae	Parthenos sylvia	<i>Parthenos sylvia</i>	NE	N/A	TD
87	Nymphalidae	Kupu Kolonel biasa	<i>Pandita sinope</i>	NE	N/A	TD
88	Nymphalidae	Kupu zebra biasa	<i>Neptis hylas</i>	NE	N/A	TD
89	Nymphalidae		<i>Athyma kanwa</i>	NE	N/A	TD
90	Nymphalidae	Kupu telur	<i>Hypolimnas bolina</i>	NE	N/A	TD
91	Nymphalidae	Kupu merak biru	<i>Junonia orithya</i>	LC	N/A	TD
92	Lycaenida	Kupu garis- perak pita-panjang	<i>Cigaritis lohita</i>	NE	N/A	TD

Catatan : *) D: Dilindungi, NE: Not Evaluatd, LC: Least Concern, NT: Near Threatened, VU: Vulnerable, EN: Endangered.

Grafik Status Konservasi Keanekaragaman Hayati Fauna



Pemantauan Keanekaragaman Hayati Flora

Tabel 3. Jenis-jenis Flora Diarea Konservasi Ekowisata Bekantan PT Antang Gunung Meratus Tahun 2020-2024*.

No	Class	Family	Local Name	Species	Jumlah Individu				
					2020	2021	2022	2023	2024
1	Magnoliopsida	Fabaceae	Akasia	<i>Acacia mangium Willd.</i>	5	5	5	5	5
2	Magnoliopsida	Fabaceae	Angsana	<i>Pterocarpus indicus</i>	1	1	1	1	1
3	Magnoliopsida	Cannabaceae	Angrung kecil	<i>Trema cannabina Lour.</i>	0	0	0	0	1
4	Magnoliopsida	Acanthaceae	Api-Api	<i>Avicennia</i>		125	200	200	200
5			Asoman		0	25	25	50	50
6	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Balik angin	<i>Mallotus paniculatus (Lam.) Mull.Arg</i>	0	0	0	0	5
7	Liliopsida	Poaceae	Bambu	<i>Dendrocalamus asper (Schult.) Backer</i>	0	0	0	0	5
8	Liliopsida	Poaceae	Bambu apus	<i>Gigantochloa apus (Schult.) Kurz</i>	0	0	0	0	5
9	Liliopsida	Poaceae	Bambu Kuning	<i>Bambusa vulgaris Schrad.</i>	0	0	0	0	5
10	Liliopsida	Poaceae	Bambu tali	<i>Dendrocalamus asper (Schult.) Backer</i>	0	0	0	0	5
11	Magnoliopsida	Rubiaceae	Bengkai	<i>Nauclea orientalis L.</i>	30	30	30	150	150
12	Magnoliopsida	Apocynaceae	Bintaro	<i>Cerbera manghas L.</i>	250	250	400	400	400
13	Magnoliopsida	Dipterocarpaceae	Blangiran	<i>Shorea balangeran Burck.</i>	76	255	450	1200	1200
14			Bodi		2	2	2	50	50
15	Magnoliopsida	Moraceae	Bringin rambat	<i>Ficus sp.</i>	0	0	0	0	500
16	Magnoliopsida	Lythraceae	Bungur	<i>Lagestroemia speciosa L.</i>	70	70	70	150	150
17	Magnoliopsida	Moraceae	Cempedak	<i>Artocarpus integer (Thunb.) Merr.</i>	0	0	0	0	2
18			Ceri		3	3	3	3	3
19	Magnoliopsida	Moraceae	Ficus	<i>Ficus benjamina sp.</i>	400	400	400	400	400
20	Magnoliopsida	Moraceae	Ficus sapi	<i>Ficus elastica sp.</i>	1	1	1	1	1
21	Magnoliopsida	Thymelaeaceae	Gaharu	<i>Aquilaria malaccensis Benth.</i>	1	1	1	1	1
22	Magnoliopsida	Myrtaceae	Galam	<i>Melaleuca leucadendra L.</i>	20600	24110	28450	34718	34718
23	Magnoliopsida	Fabaceae	Gamal	<i>Gliricidia sepium</i>	1	1	1	1	1
24			Ginalun		0	0	200	200	200
25	Magnoliopsida	Rubiaceae	Jabon	<i>Neolamarckia cadamba</i>	1	1	1	1	1
26	Magnoliopsida	Myrtaceae	Jamblang	<i>Eugenia cumini L.</i>	35	35	35	35	35
27	Magnoliopsida	Verbenaceae	Jati putih	<i>Gmelina arborea Roxb.</i>	0	0	0	0	2
28	Magnoliopsida	Myrtaceae	Jejambuan	<i>Syzygium sp</i>	15	120	120	275	275
29	Magnoliopsida	Apocynaceae	Jelutung	<i>Dyera costulata (Miq.) Hook.f.</i>	25	25	25	150	150
30	Magnoliopsida	Fabaceae	Jengkol	<i>Archidendron pauciflorum (Benth.) I.C.Nielsen</i>	0	0	0	0	1
31	Magnoliopsida	Anacardiaceae	Jingah	<i>Gluta renghas L.</i>	50	50	50	150	150
32	Magnoliopsida	Verbenaceae	Kalaban	<i>Vitex pubescent Vahl.</i>	0	0	0	0	25
33	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Kanyere	<i>Bridellia tomentosa Blume.</i>	0	0	0	0	1
34	Magnoliopsida	Melastomataceae	Karamunting	<i>Melastoma affine D. Don</i>	0	0	0	0	1

35	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Karet	<i>Hevea brasiliensis</i> (Willd. Ex A.Juss.) Mull.Arg	200	200	200	200	200
36	Magnoliopsida	Myrtaceae	Kayu Putih	<i>Melaleuca cajuputi</i> Powell.	170	170	170	170	170
37	Magnoliopsida	Meliaceae	Kecapi	<i>Sandoricum koetjape</i>	10	10	10	10	10
38	Magnoliopsida	Burseraceae	Kenari	<i>Canarium sp</i>	20	20	20	20	20
39	Magnoliopsida	Combretaceae	Ketapang	<i>Terminalia catapa</i>	1	1	2	25	25
40	Magnoliopsida	Verbenaceae	Laban	<i>Vitex trifolia</i> L.	0	0	0	0	25
41	Magnoliopsida	Myrtaceae	Leda	<i>Melaleuca deglupta</i> Blume	150	150	150	150	150
42	Magnoliopsida	Lauraceae	Madang	<i>Phoebe hunanensis</i>	210	210	210	210	210
43	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Mahang	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Mull.Arg	0	0	0	5	5
44	Magnoliopsida	Anacardiaceae	Mangga	<i>Mangifera indica</i> L.	0	0	0	10	10
45	Magnoliopsida	Myrtaceae	Mangobi	<i>Decaspermum fruticosum</i> J.R.Frost & G.Frost.	85	85	85	110	110
46			Mampad		6	6	6	6	6
47	Magnoliopsida	Sapotaceae	Margatahan	<i>Palaquium desyphyllum</i>	1	1	1	1	1
48	Magnoliopsida	Rubiaceae	Mengkudu	<i>Morinda citrifolia</i> L.	0	0	0	1	1
49		Anisophyllaceae	Menzai/Kanis	<i>Carralia brachiana</i> (Lour.) Merr.	0	0	0	1	1
50	Magnoliopsida	Dipterocarpaceae	Meranti	<i>Shorea sp.</i>	150	150	150	150	150
51			Mundar		1	1	1	1	1
52	Magnoliopsida	Moraceae	Nangka	<i>Artocarpus heterophylus</i> Lam.	2	2	2	2	2
53	Magnoliopsida	Clusiaceae	Nyamplung	<i>Calophyllum inophyllum</i>	0	0	0	30	30
54	Liliopsida	Arecaceae	Nipah	<i>Nypa fruticans</i> Wurmb.	0	0	0	200	200
55	Pteridopsida	Poaceae	Pakis rawa	<i>Stenochlaena palustris</i> (Burm. F.) Bedd.	0	0	0	50	50
56	Liliopsida	Pandanaceae	Pandan	<i>Pandanus tectorius</i> Parkinson ex Du Roi	0	0	0	5	5
57	Magnoliopsida	Sonneratiaceae	Pedada, Rambai	<i>Sonneratia caseolaris</i> L.	0	0	0	10	10
58	Magnoliopsida	Fabaceae	Petai	<i>Parkia speciosa</i> Hassk.	16	16	16	16	16
59	Magnoliopsida	Myrtaceae	Pucuk merah	<i>Syzygium myrtifolium</i>	2	2	2	2	2
60	Magnoliopsida	Apocynaceae	Pulai	<i>Alstonia scholaris</i> L.	35	35	35	35	35
61	Magnoliopsida	Apocynaceae	Pulai rawa	<i>Alstonia pneumatophora</i> Baker ex Den Berger	75	96	145	240	240
62	Magnoliopsida	Theaceae	Puspa	<i>Schima walichii</i> Choisy.	0	0	0	0	
63	Magnoliopsida	Lecythidaceae	Putat	<i>Planconia valida</i> Blume.	125	125	125	200	200
64	Magnoliopsida	Celastraceae	Rambai	<i>Cassine viburnifolia</i>)	0	0	0	200	200
65	Magnoliopsida	Flacourtiaceae	Rukem	<i>Flacourtia rukam</i> Zoll. & Moritzi.	0	0	0	2	2
66	Magnoliopsida	Fabaceae	Saga	<i>Adenanthera pavonina</i> L.	0	5	5	5	5
67	Magnoliopsida	Myrtaceae	Salam	<i>Syzygium polianthum</i> (Wight) Walp.	0	3	3	3	3
68	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Sapat	<i>Macaranga triloba</i> (Thunb.) Mull.Arg	0	4	4	4	4
69	Magnoliopsida	Dilleniaceae	Sempur	<i>Dillenia sp</i>	0	0	100	100	100
70	Magnoliopsida	Fabaceae	Sengon	<i>Albizzia chinensis</i> (Osbeck) Merr.	657	657	657	657	657
71	Magnoliopsida	Rubiaceae	Soka	<i>Ixora paludosa</i>	0	1	1	1	1
72	Magnoliopsida	Moraceae	Sukun	<i>Artocarpus altilis</i>	0	1	1	1	1

73	Magnoliopsida	Verbenaceae	Sungkai	<i>Peronema canescens</i>	0	1	1	1	1
74	Magnoliopsida	Loganiaceae	Tembesu	<i>Fagraea fragrans Roxb.</i>	30	30	30	30	30
75			Tigarun		80	80	80	400	400
76	Magnoliopsida	Malvaceae	Waru	<i>Hibiscus tiliaceaeus L.</i>	800	800	800	800	800
Jumlah Total (Pohon/Bibit)					24392	28372	33482	42205	42788

Tabel 4. Status Konservasi Flora Diarea Konservasi Ekowisata Bekantan PT Antang Gunung Meratus Tahun 2020-2024*.

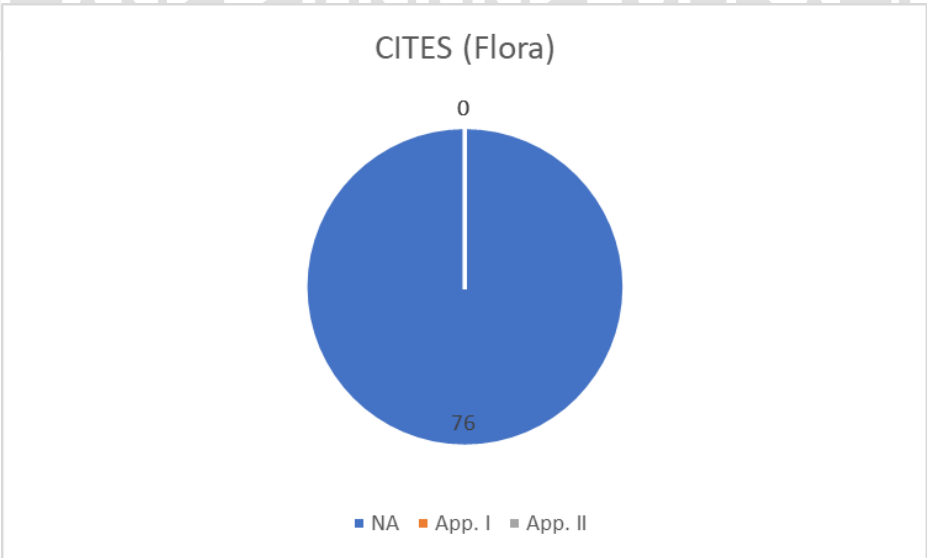
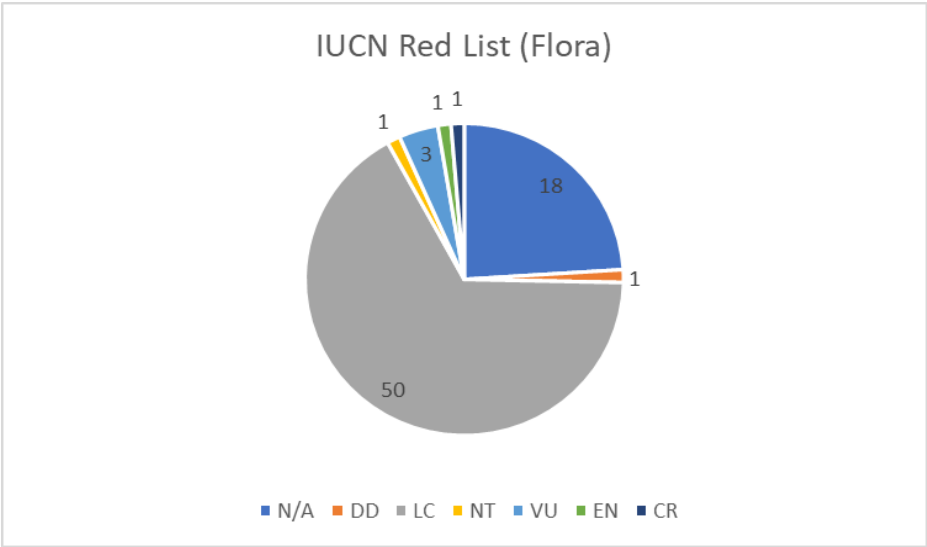
No	Kelas	Famili	Nama Lokal	Nama Ilmiah	Status Konservasi		
					IUCN	CITES	P. 106
1	Magnoliopsida	Fabaceae	Akasia	<i>Acacia mangium Willd.</i>	LC	N/A	TD
2	Magnoliopsida	Fabaceae	Angsana	<i>Pterocarpus indicus</i>	EN	N/A	TD
3	Magnoliopsida	Cannabaceae	Angrung kecil	<i>Trema cannabina Lour.</i>	LC	N/A	TD
4	Magnoliopsida	Acanthaceae	Api-API	<i>Avicennia</i>	LC	N/A	TD
5			Asoman		LC	N/A	TD
6	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Balik angin	<i>Mallotus paniculatus (Lam.) Mull.Arg</i>	LC	N/A	TD
7	Liliopsida	Poaceae	Bambu	<i>Dendrocalamus asper (Schult.) Backer</i>	LC	N/A	TD
8	Liliopsida	Poaceae	Bambu apus	<i>Gigantochloa apus (Schult.) Kurz</i>	LC	N/A	TD
9	Liliopsida	Poaceae	Bambu Kuning	<i>Bambusa vulgaris Schrad.</i>	LC	N/A	TD
10	Liliopsida	Poaceae	Bambu tali	<i>Dendrocalamus asper (Schult.) Backer</i>	LC	N/A	TD
11	Magnoliopsida	Rubiaceae	Bengkai	<i>Nauclea orientalis L.</i>	LC	N/A	TD
12	Magnoliopsida	Apocynaceae	Bintaro	<i>Cerbera manghas L.</i>	LC	N/A	TD
13	Magnoliopsida	Dipterocarpaceae	Blangiran	<i>Shorea balangeran Burck.</i>	VU	N/A	TD
14			Bodi		-	N/A	TD
15	Magnoliopsida	Moraceae	Bringin rambat	<i>Ficus sp.</i>	LC	N/A	TD
16	Magnoliopsida	Lythraceae	Bungur	<i>Lagestroemia speciosa L.</i>	LC	N/A	TD
17	Magnoliopsida	Moraceae	Cempedak	<i>Artocarpus integer (Thunb.) Merr.</i>	-	N/A	TD
18			Ceri		-	N/A	TD
19	Magnoliopsida	Moraceae	Ficus	<i>Ficus benjamina sp.</i>	LC	N/A	TD
20	Magnoliopsida	Moraceae	Ficus sapi	<i>Ficus elastica sp.</i>	LC	N/A	TD
21	Magnoliopsida	Thymelaeaceae	Gaharu	<i>Aquilaria malaccensis Benth.</i>	CR	N/A	TD
22	Magnoliopsida	Myrtaceae	Galam	<i>Melaleuca leucadendra L.</i>	DD	N/A	TD
23	Magnoliopsida	Fabaceae	Gamal	<i>Gliricidia sepium</i>	LC	N/A	TD
24			Ginalun		-	N/A	TD
25	Magnoliopsida	Rubiaceae	Jabon	<i>Neolamarckia cadamba</i>	LC	N/A	TD
26	Magnoliopsida	Myrtaceae	Jamblang	<i>Eugenia cumini L.</i>	LC	N/A	TD
27	Magnoliopsida	Verbenaceae	Jati putih	<i>Gmelina arborea Roxb.</i>	LC	N/A	TD
28	Magnoliopsida	Myrtaceae	Jejambuan	<i>Syzygium sp</i>	LC	N/A	TD
29	Magnoliopsida	Apocynaceae	Jelutung	<i>Dyera costulata (Miq.) Hook.f.</i>	LC	N/A	TD
30	Magnoliopsida	Fabaceae	Jengkol	<i>Archidendron pauciflorum (Benth.) I.C.Nielsen</i>	VU	N/A	TD
31	Magnoliopsida	Anacardiaceae	Jingah	<i>Gluta renghas L.</i>	NT	N/A	TD
32	Magnoliopsida	Verbenaceae	Kalaban	<i>Vitex pubescent Vahl.</i>	LC	N/A	TD

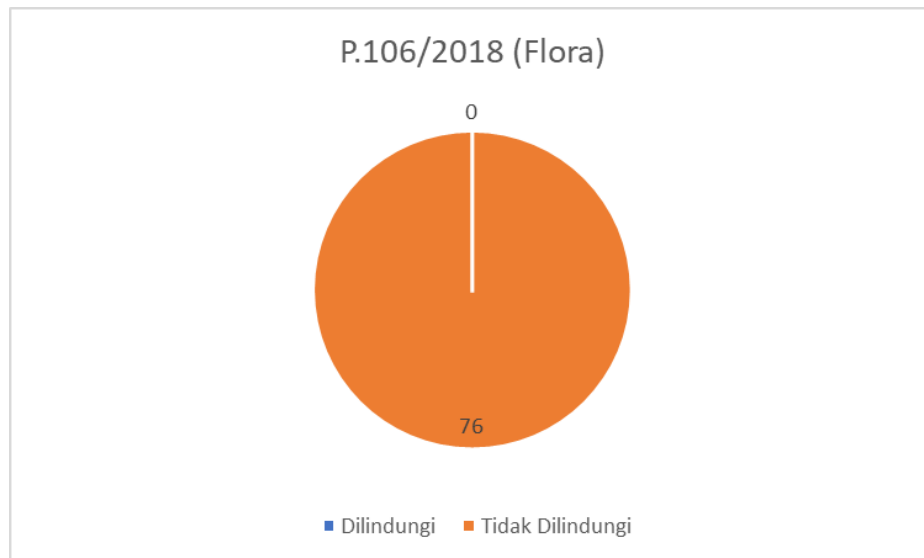
33	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Kanyere	<i>Bridellia tomentosa</i> Blume.	-	N/A	TD
34	Magnoliopsida	Melastomataceae	Karamunting	<i>Melastoma affine</i> D. Don	LC	N/A	TD
35	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Karet	<i>Hevea brasiliensis</i> (Willd. Ex A.Juss.) Mull.Arg	LC	N/A	TD
36	Magnoliopsida	Myrtaceae	Kayu Putih	<i>Melaleuca cajuputi</i> Powell.	LC	N/A	TD
37	Magnoliopsida	Meliaceae	Kecapi	<i>Sandoricum koetjape</i>	LC	N/A	TD
38	Magnoliopsida	Burseraceae	Kenari	<i>Canarium sp</i>	LC	N/A	TD
39	Magnoliopsida	Combretaceae	Ketapang	<i>Terminalia catapa</i>	LC	N/A	TD
40	Magnoliopsida	Verbenaceae	Laban	<i>Vitex trifolia</i> L.	LC	N/A	TD
41	Magnoliopsida	Myrtaceae	Leda	<i>Melaleuca deglupta</i> Blume	VU	N/A	TD
42	Magnoliopsida	Lauraceae	Madang	<i>Phoebe hunanensis</i>	LC	N/A	TD
43	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Mahang	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Mull.Arg	LC	N/A	TD
44	Magnoliopsida	Anacardiaceae	Mangga	<i>Mangifera indica</i> L.	DD	N/A	TD
45	Magnoliopsida	Myrtaceae	Mangobi	<i>Decaspermum fruticosum</i> J.R.Frost & G.Frost.	LC	N/A	TD
46			Mampad		LC	N/A	TD
47	Magnoliopsida	Sapotaceae	Margatahan	<i>Palaquium despyllum</i>	LC	N/A	TD
48	Magnoliopsida	Rubiaceae	Mengkudu	<i>Morinda citrifolia</i> L.	LC	N/A	TD
49		Anisophyllaceae	Menzai/Kanis	<i>Carralia brachiana</i> (Lour.) Merr.	-	N/A	TD
50	Magnoliopsida	Dipterocarpaceae	Meranti	<i>Shorea sp.</i>	EN	N/A	TD
51			Mundar		LC	N/A	TD
52	Magnoliopsida	Moraceae	Nangka	<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam.	LC	N/A	TD
53	Magnoliopsida	Clusiaceae	Nyamplung	<i>Calophyllum inophyllum</i>	LC	N/A	TD
54	Liliopsida	Arecaceae	Nipah	<i>Nypa fruticans</i> Wurmb.	LC	N/A	TD
55	Pteridopsida	Poaceae	Pakis rawa	<i>Stenochlaena palustris</i> (Burm. F.) Bedd.	LC	N/A	TD
56	Liliopsida	Pandanaceae	Pandan	<i>Pandanus tectorius</i> Parkinson ex Du Roi	LC	N/A	TD
57	Magnoliopsida	Sonneratiaceae	Pedada, Rambai	<i>Sonneratia caseolaris</i> L.	LC	N/A	TD
58	Magnoliopsida	Fabaceae	Petai	<i>Parkia speciosa</i> Hassk.	LC	N/A	TD
59	Magnoliopsida	Myrtaceae	Pucuk merah	<i>Syzygium myrtifolium</i>	LC	N/A	TD
60	Magnoliopsida	Apocynaceae	Pulai	<i>Alstonia scholaris</i> L.	LC	N/A	TD
61	Magnoliopsida	Apocynaceae	Pulai rawa	<i>Alstonia pneumatophora</i> Baker ex Den Berger	LC	N/A	TD
62	Magnoliopsida	Theaceae	Puspa	<i>Schima walichii</i> Choisy.		N/A	TD
63	Magnoliopsida	Lecythidaceae	Putat	<i>Planconia valida</i> Blume.	LC	N/A	TD
64	Magnoliopsida	Celastraceae	Rambai	<i>Cassine viburnifolia</i>)	LC	N/A	TD
65	Magnoliopsida	Flacourtiaceae	Rukem	<i>Flacourtia rukam</i> Zoll. & Moritzi.	-	N/A	TD
66	Magnoliopsida	Fabaceae	Saga	<i>Adenanthera pavonina</i> L.	LC	N/A	TD
67	Magnoliopsida	Myrtaceae	Salam	<i>Syzygium polianthum</i> (Wight) Walp.	LC	N/A	TD
68	Magnoliopsida	Euphorbiaceae	Sapat	<i>Macaranga triloba</i> (Thunb.) Mull.Arg	LC	N/A	TD
69	Magnoliopsida	Dilleniaceae	Sempur	<i>Dillenia sp</i>	LC	N/A	TD
70	Magnoliopsida	Fabaceae	Sengon	<i>Albizzia chinensis</i> (Osbeck) Merr.	LC	N/A	TD
71	Magnoliopsida	Rubiaceae	Soka	<i>Ixora paludosa</i>	LC	N/A	TD

72	Magnoliopsida	Moraceae	Sukun	<i>Artocarpus altilis</i>	LC	N/A	TD
73	Magnoliopsida	Verbenaceae	Sungkai	<i>Peronema canescens</i>	LC	N/A	TD
74	Magnoliopsida	Loganiaceae	Tembesu	<i>Fagraea fragrans Roxb.</i>	LC	N/A	TD
75			Tigarun		LC	N/A	TD
76	Magnoliopsida	Malvaceae	Waru	<i>Hibiscus tiliaceaeus L.</i>	LC	N/A	TD

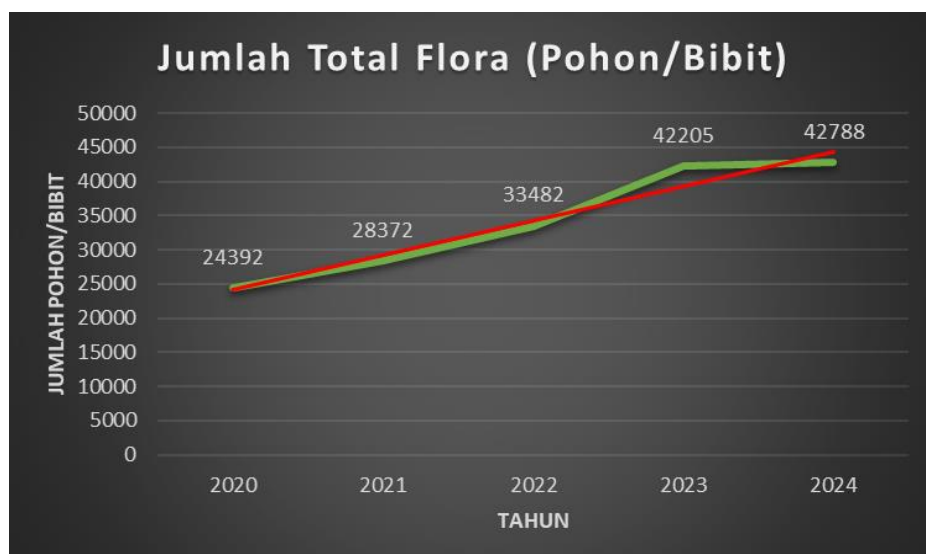
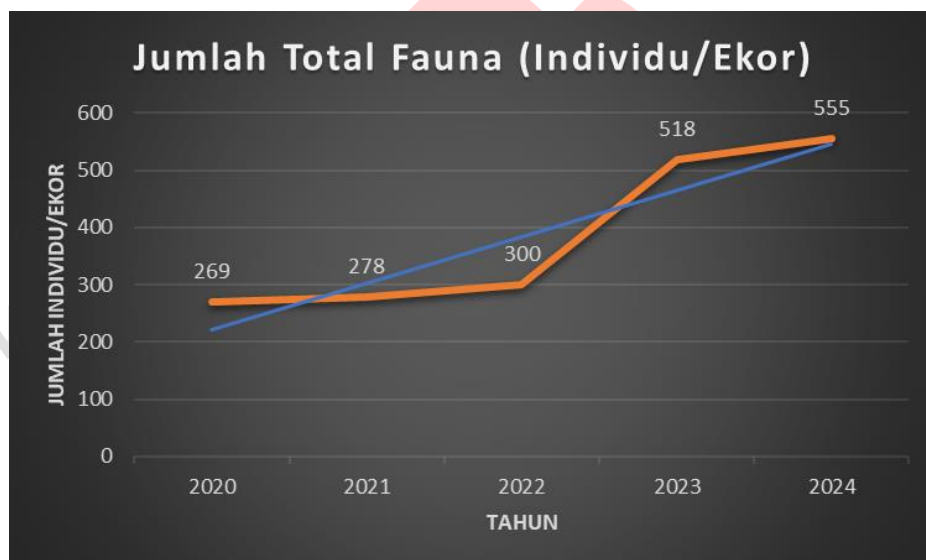
Catatan : *) D: Dilindungi, DD: Data Deficient, LC: Least Concern, NT: Near Threatened, VU: Vulnerable, EN: Endangered, CR: Critically Endangered.

Grafik Status Konservasi Keanekaragaman Hayati Flora





Grafik Jumlah Keanekaragaman Hayati Fauna dan Flora



LAMPIRAN

Dokumentasi Satwa di Kawasan Ekowisata Bekantan PT Antang Gunung Meratus

NO	Kelas	NAMA ILMIAH	NAMA LOKAL	DOKUMENTASI
1	Mamalia	<i>Nasalis larvatus</i>	Bekantan	
2		<i>Trachypithecus cristatus</i>	Lutung kelabu	
3		<i>Macaca fascicularis</i>	Monyet ekor panjang	
4		<i>Callosciurus notatus</i>	Bajing kelapa	

5	Reptil	<i>Varanus salvator</i>	Biawak air asia	
6	Insects	<i>Pandita sinope</i>	Kupu kolonel biasa	
7		<i>Hypolimnas bolina</i>	Kupu telur	
8		<i>Amathusia phidippus</i>	Kupu raja palma	
9		<i>Athyma kanwa</i>		

10	Aves	<i>Neurothemis fluctuans</i>	Capung jala kecil	
11		<i>Orthetrum sabina</i>	Capung sambar hijau	
12		<i>Ceragrion cerinorubellum</i>	Serut triwarna	
13		<i>Leptoptilos javanicus</i>	Bangau tong-tong	
14	Aves	<i>Spilopelia chinensis</i>	Tekukur biasa	

15		<i>Centropus sinensis</i>	Bubut besar	
16		<i>Elanus caeruleus</i>	Elang tikus	
17		<i>Todiramphus chloris</i>	Cekakak sungai	
18		<i>Pycnonotus goiavier</i>	Merbah cerukcuk	
19		<i>Orthotomus ruficeps</i>	Cinenen Kelabu	

20		<i>Chrysophlegma miniaceum</i>	Pelatuk Merah	
21		<i>Hirundo tahitica</i>	Layang-layang batu	
22		<i>Pelargopsis capensis</i>	Pekaka emas	
23		<i>Picoides moluccensis</i>	Caladi itik	
24		<i>Prinia flaviventris</i>	Perenjak rawa	

25		<i>Artamus leucorhynchus</i>	Kekep babi	
26		<i>Lanius schach</i>	Bentet kelabu	
27		<i>Gerygone sulphurea</i>	Remetuk laut	
28		<i>Caprimulgus affinis</i>	Cabak kota	
29		<i>Himantopus leucocephalus</i>	Gagang bayam	

30		<i>Amurornis phoenicurus</i>	Kareo padi	
31		<i>Halcyon smyrnensis</i>	Cekakak belukar	
32		<i>Rhipidura javanica</i>	Kipasan belang	
33		<i>Cinnyris jugularis</i>	Burung madu sriganti	
34		<i>Lonchura fuscans</i>	Bondol kalimantan	

35		<i>Ardeola speciosa</i>	Blekok sawah	
36		<i>Anhinga melanogaster</i>	Pecuk-ular Asia	
37		<i>nisaetus cirrhatus</i>	Elang brontok	
38		<i>Acridotheres javanicus</i>	Kerak kerbau	