

LAPORAN PELAKSANAAN PROGRAM

PENGKAYAAN FLORA DAN FAUNA DI DEPOT FT CIKAMPEK (KALOFA)

Deskripsi Program :

Program pengkayaan, perlindungan, dan pelestarian keanekaragaman hayati flora dan fauna di lingkungan kawasan Fuel Terminal Cikampek dijalankan dengan melakukan kegiatan, penanaman, penangkaran, pengkayaan, serta monitoring komponen flora dan fauna yang terdapat di area kerja Fuel Terminal Cikampek.

Metode Pemantauan:

1. Pendataan keanekaragaman hayati di area depot
2. Penanaman Tanaman dan Pengkayaan Fauna di kawasan Depot
3. Perawatan Flora dan Fauna di Kawasan Depot FT Cikampek
4. Nursery Flora
5. Perlindungan keanekaragaman hayati di area depot
6. Monitoring dan evaluasi hasil perlindungan keanekaragaman hayati

Metode Perhitungan :

$$H' = - \sum_{i=1}^s \left[\left(\frac{n_i}{N} \right) \ln \left(\frac{n_i}{N} \right) \right]$$

dimana,

H' = Indeks Keragaman Shannon-Wiener,

S = Jumlah spesies,

n_i = Jumlah individu spesies-i,

N = Total jumlah individu semua spesies

Hasil Pelaksanaan Program:

Berdasarkan hasil sensus flora dan fauna di area PT Pertamina Patra Niaga Fuel Terminal Cikampek, diperoleh data sebagai berikut

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			CITES	Permen LHK no.106 Tahun 2018	IUCN	2019	2020	2021	2022	2023*	
A	FLORA										
1	<i>Acacia auriculiformis</i>	Akasia auri	NA	-	LC	340	380	400	450	450	Batang
2	<i>Acacia mangium</i>	Akasia mangium	NA	-	LC	33	50	60	67	68	Batang
3	<i>Adenanthera pavonnina</i>	Flamboyan	NA	-	LC	0	0	2	4	8	Batang
4	<i>Aechmea sp.</i>	Nanas hias	NA	-	LC	9	9	9	9	9	Batang
5	<i>Albizia chinensis</i>	Sengon	NA	-	LC	7	15	22	29	30	Batang
6	<i>Alocasia plumbea</i>	Talas hitam	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Batang
7	<i>Alstonia scholaris</i>	Pulai	NA	-	LC	0	0	2	4	5	Batang
8	<i>Amaranthus hybrid</i>	Bayam	NA	-	LC	78	78	78	78	87	Batang
9	<i>Anacardium occidentale</i>	Jambu mete	NA	-	LC	15	23	25	27	27	Batang
10	<i>Annona muricate</i>	Sirsak	NA	-	LC	1	1	1	1	2	Batang
11	<i>Anthurium crispimarginatum</i>	Anthurium keris	NA	-	LC	1	1	1	2	2	Batang
12	<i>Artocarpus dadah</i>	Dadah	NA	-	LC	1	1	1	1	1	Batang
13	<i>Artocarpus heterophyllus</i>	Nangka	NA	-	LC	4	4	4	8	8	Batang
14	<i>Asystasia gangetica</i>	Rumput israel	NA	-	LC	45	51	66	79	91	Batang
15	<i>Averrhoa carambola</i>	Belimbing	NA	-	LC	30	30	32	45	45	Batang
16	<i>Bauhinia purpurea</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	3	3	3	6	9	Batang
17	<i>Bougainvillea glabra</i>	Bunga kertas	NA	-	LC	14	18	18	24	30	Batang
18	<i>Carex filiformis</i>	Teki	NA	-	LC	50	50	55	60	80	Batang
19	<i>Carica papaya</i>	Pepaya	NA	-	LC	88	100	125	144	144	Batang
20	<i>Casuarinaceae</i>	Cemara kipas	NA	-	LC	0	34	61	63	63	Batang
21	<i>Cenchrus purpureus</i>	Rumput gajah mini	NA	-	LC	200	300	600	605	612	Batang
22	<i>Centrosema molle</i>	Kacang sentro	NA	-	LC	8	8	9	12	12	Batang
23	<i>Chamaedorea seifrizii</i>	Palem bamboo	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Batang
24	<i>Chlorophytum comosum</i>	Lili paris	NA	-	LC	20	25	25	35	36	Batang
25	<i>Chromolaena odorata</i>	Rumput menjaganan	NA	-	LC	4	4	4	4	4	Batang
26	<i>Citrus amblycarpa</i>	Jeruk limo	NA	-	LC	15	15	17	24	24	Batang
27	<i>Citrus aurantifolia</i>	Jeruk	NA	-	LC	16	16	18	21	21	Batang
28	<i>Cyperus rotundus</i>	Rumput teki	NA	-	LC	32	32	36	42	50	Batang

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			CITES	Permen LHK no.106 Tahun 2018	IUCN	2019	2020	2021	2022	2023*	
29	<i>Cyrtostachys renda</i>	Palem merah	NA	-	LC	1	1	2	2	2	Batang
30	<i>Dactyloctenium aegyptium</i>	Rumput tapak jalak	NA	-	LC	87	87	90	90	90	Batang
31	<i>Delonix regia</i>	Saga	NA	-	LC	0	0	2	2	3	Batang
32	<i>Dimocarpus longan</i>	Kelengkeng	NA	-	LC	2	2	6	7	7	Batang
33	<i>Dracaena marginata</i>	Dracaena	NA	-	LC	10	11	11	13	13	Batang
34	<i>Dracaena surculosa</i>	Bambu-bambuan	NA	-	LC	2	2	2	3	3	Batang
35	<i>Durio zibenthius</i>	Durian	NA	-	LC	0	1	1	1	1	Batang
36	<i>Elephantopus scaber</i>	Tapak liman	NA	-	LC	1	2	2	2	4	Batang
37	<i>Enterolobium</i>	Sengon Buto	NA	-	LC	0	0	2	2	2	Batang
38	<i>Euphorbia milii</i>	Mahkota duri	NA	-	LC	0	8	8	9	9	Batang
39	<i>Euphorbia thymifolia</i>	Patikan cina	NA	-	LC	0	23	23	25	25	Batang
40	<i>Evolvulus nummularius</i>	Rumput	NA	-	LC	120	120	150	158	175	Batang
41	<i>Excoecaria cochinchinensis</i>	Sambang darah	NA	-	LC	4	4	5	8	10	Batang
42	<i>Ficus benjamina</i>	Beringin	NA	-	LC	9	9	11	12	12	Batang
43	<i>Ficus microcarpa</i>	Beringin dolar	NA	-	LC	5	5	9	9	9	Batang
44	<i>Ficus septica</i>	Awar-awar	NA	-	LC	5	5	5	6	6	Batang
45	<i>Gliricidia sepium</i>	Glirisidia	NA	-	LC	0	1	3	3	3	Batang
46	<i>Glyceria sp.</i>	Padi-padian	NA	-	LC	9	11	12	14	14	Batang
47	<i>Gomphrena celosioides</i>	Rumput	NA	-	LC	12	12	14	19	23	Batang
48	<i>Hibiscus tiliaceus</i>	Waru	NA	-	LC	1	1	13	15	20	Batang
49	<i>Hyophorbe lagenicaulis</i>	Palem botol	NA	-	LC	4	4	7	9	9	Batang
50	<i>Ipomoea aquatic</i>	Kangkung	NA	-	LC	100	200	215	225	230	Batang
51	<i>Ipomoea sp.</i>	Ubi	NA	-	LC	12	12	12	12	15	Batang
52	<i>Iris pseudacorus</i>	Iris kuning	NA	-	LC	6	6	6	6	6	Batang
53	<i>Ixora coccinea</i>	Soka	NA	-	LC	250	250	250	250	270	Batang
54	<i>Jasminum officinale</i>	Melati	NA	-	LC	9	9	13	15	16	Batang
55	<i>Jatropha integerrima</i>	Bunga batavia	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Batang
56	<i>Khaya anthotheca</i> * **	Mahoni afrika	App. II	v	LC	0	0	0	0	7	Batang
57	<i>Lantana camara</i>	Tembelekan	NA	-	LC	1	3	7	9	9	Batang
58	<i>Lemna minor</i>	Mata lele	NA	-	LC	7	7	8	8	8	Batang

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			CITES	Permen LHK no.106 Tahun 2018	IUCN	2019	2020	2021	2022	2023*	
59	<i>Leucaena leucocephala</i>	Lamtoro	NA	-	LC	21	25	26	32	32	Batang
60	<i>Limonia acidissima</i>	Kawista	NA	-	LC	8	10	16	18	18	Batang
61	<i>Livistoma saribus</i>	Palem kipas	NA	-	LC	3	4	5	7	8	Batang
62	<i>Macaranga spp.</i>	Macaranga	NA	-	LC	0	0	3	3	3	Batang
63	<i>Mangifera indica</i>	Mangga	NA	-	LC	50	75	90	110	110	Batang
64	<i>Manihot esculenta</i>	Singkong	NA	-	LC	10	20	25	34	41	Batang
65	<i>Manilkara zapota</i>	Sawo	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Batang
66	<i>Melastoma malabathricum</i>	Sedunduk	NA	-	LC	3	3	3	4	4	Batang
67	<i>Merremia sp.</i>	Meremia	NA	-	LC	7	7	14	18	18	Batang
68	<i>Mimosa pudica</i>	Putri malu	NA	-	LC	59	65	67	82	97	Batang
69	<i>Muntingia calabura</i>	Kersen	NA	-	LC	15	15	15	15	15	Batang
70	<i>Musa paradisiaca</i>	Pisang	NA	-	LC	2	2	2	7	9	Batang
71	<i>Nephelium lappaceum</i>	Rambutan	NA	-	LC	1	1	3	3	3	Batang
72	<i>Nephrolepis sp.</i>	Paku kelabang	NA	-	LC	18	18	18	20	20	Batang
73	<i>Oxalis corniculata</i>	Calincing	NA	-	LC	6	6	6	9	9	Batang
74	<i>Pachystachys lutea</i>	Bunga lilin	NA	-	LC	10	10	10	12	12	Batang
75	<i>Panicum repens</i>	Rumput	NA	-	LC	98	98	140	188	201	Batang
76	<i>Panicum virgatum</i>	Rumput gajah	NA	-	LC	23	23	35	100	145	Batang
77	<i>Parkia speciose</i>	Petai	NA	-	LC	2	3	5	5	5	Batang
78	<i>Paspalum conjugatum</i>	Rumput paitan	NA	-	LC	164	177	210	210	220	Batang
79	<i>Peperomia pellucida</i>	Tumpang air	NA	-	LC	4	4	4	4	4	Batang
80	<i>Philodendron hederaceum</i>	Pilodendron	NA	-	LC	3	3	3	3	3	Batang
81	<i>Phoenix roebelenii</i>	Palem phoenix	NA	-	LC	3	3	4	5	5	Batang
82	<i>Phyllanthus urinaria</i>	Meniran	NA	-	LC	0	0	10	18	24	Batang
83	<i>Physalis angulate</i>	Ciplukan	NA	-	LC	1	1	1	1	1	Batang
84	<i>Platycadus orientalis</i>	Cemara kipas	NA	-	LC	34	34	46	46	46	Batang
85	<i>Plumeria alba</i>	Kamboja	NA	-	LC	2	2	2	2	5	Batang
86	<i>Polyalthia longiflora</i>	Glodokan	NA	-	LC	51	51	80	80	90	Batang
87	<i>Pometia pinnata</i>	Matoa	NA	-	LC	1	1	2	2	2	Batang

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			CITES	Permen LHK no.106 Tahun 2018	IUCN	2019	2020	2021	2022	2023*	
88	<i>Portulaca olearacea</i>	Krokot	NA	-	LC	23	23	23	26	26	Batang
89	<i>Psidium guajava</i>	Jambu biji	NA	-	LC	4	4	4	4	4	Batang
90	<i>Pteris biaurita</i>	Rem daun tipis	NA	-	LC	4	4	5	8	8	Batang
91	<i>Pteris vitatta</i>	Paku rem cina	NA	-	LC	7	7	8	11	11	Batang
92	<i>Pterocarpus indicus</i>	Angsana	NA	-	LC	1	1	2	2	2	Batang
93	<i>Ravenala madagascariensis</i>	Pisang kipas	NA	-	LC	7	7	8	9	9	Batang
94	<i>Rosa felicia</i>	Mawar	NA	-	LC	9	9	10	15	17	Batang
95	<i>Roystonea regia</i>	Palem raja	NA	-	LC	55	55	65	77	77	Batang
96	<i>Ruellia tuberosa</i>	Bunga kencana ungu	NA	-	LC	33	33	45	45	45	Batang
97	<i>Samanea saman</i>	Trembesi	NA	-	LC	5	5	20	40	40	Batang
98	<i>Schefflera sp.</i>	Daun walisongo	NA	-	LC	3	3	3	3	3	Batang
99	<i>Senna siamea</i>	Johar	NA	-	LC	0	0	1	2	2	Batang
100	<i>Senna spectabilis</i>	-	NA	-	LC	1	1	2	2	2	Batang
101	<i>Solanum melogena</i>	Terong	NA	-	LC	2	2	3	3	3	Batang
102	<i>Sorghum sp.</i>	Sorgum	NA	-	LC	1	1	1	2	2	Batang
103	<i>Spathiphyllum wallisii</i>	Lili perdamaian	NA	-	LC	14	14	14	14	14	Batang
104	<i>Sphatoglottis sp.</i>	Anggrek tanah	NA	-	LC	12	24	30	36	36	Batang
105	<i>Swietenia macrophylla</i>	Mahoni	NA	-	LC	9	30	52	52	52	Batang
106	<i>Swietenia mahagoni</i>	Mahoni	NA	-	LC	9	9	9	9	9	Batang
107	<i>Syzygium aqueum</i>	Jambu air	NA	-	LC	30	30	30	30	30	Batang
108	<i>Syzygium cumini</i>	Jambu bol	NA	-	LC	2	2	5	6	6	Batang
109	<i>Syzygium oleana</i>	Pucuk merah	NA	-	LC	9	9	13	13	17	Batang
110	<i>Tacca integrifolia</i>	Belimbing	NA	-	LC	19	19	25	25	25	Batang
111	<i>Tagetes erecta</i>	Bunga marigold	NA	-	-	0	0	50	72	72	Batang
112	<i>Tamarindus indica</i>	Asam jawa	NA	-	LC	0	0	30	43	43	Batang
113	<i>Tectona grandis</i>	Jati	NA	-	LC	4	4	25	25	25	Batang
114	<i>Terminalia catappa</i>	Ketapang	NA	-	LC	4	4	4	4	4	Batang
115	<i>Terminalia mantally</i>	Ketapang kencana	NA	-	LC	5	10	40	40	40	Batang
116	<i>Tithonia diversifolia</i>	Bunga matahari	NA	-	LC	10	10	20	30	30	Batang
117	<i>Tridax procumbens</i>	Gletang	NA	-	LC	20	30	40	44	44	Batang

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			CITES	Permen LHK no.106 Tahun 2018	IUCN	2019	2020	2021	2022	2023*	
118	<i>Vernonia cinerea</i>	Buyung	NA	-	LC	1	3	3	3	3	Batang
119	<i>Vitis vinifera</i>	Vitis vinifera	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Batang
120	<i>Zamioculcas zamiifolia</i>	Daun dolar	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Batang
121	<i>Zea mays</i>	Jagung	NA	-	LC	1	1	1	1	1	Batang
122	<i>Zingiber officinale</i>	Jahe	NA	-	LC	4	4	4	4	4	Batang
B	FAUNA										
1	<i>Achatina fulica</i>	Bekicot	NA	-	LC	3	3	3	3	6	Ekor
2	<i>Acraea violae</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	1	1	1	3	3	Ekor
3	<i>Aedes aegypti</i>	Nyamuk	NA	-	LC	0	49	56	73	85	Ekor
4	<i>Agapornis sp.</i>	Love Bird	NA	-	LC	7	7	7	9	9	Ekor
5	<i>Agriocnemis femina</i>	Capung-jarum centil	NA	-	LC	13	16	18	35	36	Ekor
6	<i>Agriocnemis pygmaea</i>	Capung-jarum kecil	NA	-	LC	4	6	11	15	17	Ekor
7	<i>Ahaetulla prasina</i>	Ular Pucuk	NA	-	LC	0	0	2	3	3	Ekor
8	<i>Amata Huebneri</i>	Ngengat tawon	NA	-	LC	1	3	6	15	18	Ekor
9	<i>Amphipoea sp.</i>	Ngengat	NA	-	LC	2	5	5	8	8	Ekor
10	<i>Apis sp.</i>	Lebah	NA	-	LC	5	7	8	16	20	Ekor
11	<i>Appias olferna</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	10	13	14	19	19	Ekor
12	<i>Ardeola speciose</i>	Blekok sawah	NA	-	LC	8	10	13	14	15	Ekor
13	<i>Argeope apensa</i>	Garanggati	NA	-	LC	3	3	3	5	5	Ekor
14	<i>Artamus leucorhynchus</i>	Kekep Babi	NA	-	LC	0	0	5	10	11	Ekor
15	<i>Atractomorpha sp.</i>	Belalang kukus	NA	-	LC	5	7	8	11	14	Ekor
16	<i>Borbo cinara</i>	Kupu-kupu skiper	NA	-	LC	2	2	2	3	4	Ekor
17	<i>Bronchocela jubata</i>	Bunglon surai	NA	-	LC	0	10	12	18	18	Ekor
18	<i>Bufo melanostictus</i>	Bangkong Kolong	NA	-	LC	0	0	8	10	12	Ekor
20	<i>Cacomantis sepulclaris</i>	Wiwik uncuing	NA	-	LC	1	2	2	3	3	Ekor
21	<i>Calotes versicolor</i>	Bunglon Taman	NA	-	LC	23	23	28	35	37	Ekor
22	<i>Caprimulgus affinis</i>	Cabak kota	NA	-	LC	3	3	4	6	6	Ekor
23	<i>Captotermes curvignathus</i>	Rayap	NA	-	LC	0	100	108	150	177	Ekor
24	<i>Catopsilia Pomona</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	9	10	13	15	15	Ekor
25	<i>Chrycococcyx basalis</i>	Kedasi australia	NA	-	LC	1	1	2	2	2	Ekor

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			CITES	Permen LHK no.106 Tahun 2018	IUCN	2019	2020	2021	2022	2023*	
26	<i>Cinnyris jugularis</i>	Kedasi australia	NA	-	LC	4	6	8	8	8	Ekor
27	<i>Cisticola juncidis</i>	Cici padi	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Ekor
29	<i>Collocalia fuciphaga</i>	Walet sarang-putih	NA	-	LC	7	9	14	22	27	Ekor
30	<i>Collocalia linchi</i>	Walet Linchi	NA	-	LC	17	24	36	57	66	Ekor
31	<i>Columba livia</i>	Merpati	NA	-	LC	8	10	10	16	24	Ekor
32	<i>Columba rupestris</i>	Merpati	NA	-	LC	0	9	14	22	22	Ekor
33	<i>Conuropsis carolinensis</i>	Burung parkit	NA	-	LC	2	2	5	7	7	Ekor
34	<i>Copera marginipes</i>	Capung-hantu kaki-kuning	NA	-	LC	3	5	7	10	10	Ekor
36	<i>Cyprinus rubrofuscus</i>	Ikan koi	NA	-	LC	32	32	35	41	42	Ekor
37	<i>Danaus chryshippus</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	3	3	5	8	8	Ekor
38	<i>Dicaeum trochileum</i>	Cabai jawa	NA	-	LC	6	6	37	46	46	Ekor
39	<i>Dutaphrynus melanostictus</i>	Kodok buduk	NA	-	LC	7	7	8	9	12	Ekor
40	<i>Egretta garzetta</i>	Kuntul kecil	NA	-	LC	15	15	15	15	15	Ekor
41	<i>Elymnas hypermenestra</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	2	2	5	8	8	Ekor
42	<i>Eristalinus aeneus</i>	Lalat Bunga	NA	-	LC	0	0	40	55	55	Ekor
43	<i>Erythemis simplicicollis</i>	Capung Hijau	NA	-	LC	0	0	10	17	22	Ekor
44	<i>Eublepharis macularius</i>	Gecko	NA	-	LC	0	0	2	5	6	Ekor
45	<i>Euploea mulciber</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	1	1	1	2	2	Ekor
46	<i>Eurema sp.</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	5	5	8	10	10	Ekor
47	<i>Eutropis multifasciata</i>	Kadal kebun	NA	-	LC	4	5	5	7	7	Ekor
48	<i>Fejervarya limnocharis</i>	Kodok Tegalan	NA	-	LC	5	7	8	10	12	Ekor
49	<i>Felis catus</i>	Kucing kampung	NA	-	LC	5	8	11	14	14	Ekor
50	<i>Gallus gallus domesticus</i>	Ayam	NA	-	LC	3	3	4	4	5	Ekor
51	<i>Geopelia striata</i>	Perkutut Jawa	NA	-	LC	2	2	6	8	8	Ekor
52	<i>Gerygone sulphurea</i>	Rametuk Laut	NA	-	LC	6	7	8	10	10	Ekor
53	<i>Graphium agamemnon</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	1	1	2	2	2	Ekor
54	<i>Graphium Sarpedon</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	3	3	4	6	6	Ekor
55	<i>Gryllus sp.</i>	Jangkrik	NA	-	LC	10	14	16	22	27	Ekor
56	<i>Hemidactylus frenatus</i>	Cicak rumah	NA	-	LC	15	17	19	22	34	Ekor
57	<i>Hermetia iilucens</i>	Lalat BSF	NA	-	LC	3	3	4	6	6	Ekor

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			CITES	Permen LHK no.106 Tahun 2018	IUCN	2019	2020	2021	2022	2023*	
58	<i>Hirundo javanica</i>	Layang Layang Batu	NA	-	LC	0	0	30	37	37	Ekor
59	<i>Hirundo rustica</i>	Layang-layang asia	NA	-	LC	3	3	3	3	3	Ekor
60	<i>Hypolimnas bolina</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	5	5	6	6	6	Ekor
61	<i>Iguana iguana</i>	Iguana	NA	-	LC	0	0	0	3	3	Ekor
62	<i>Indotyphlops braminus</i>	Ular kawat	NA	-	LC	0	1	1	1	1	Ekor
63	<i>Ischnura senegalensis</i>	Capung-jarum sawah	NA	-	LC	8	11	11	17	17	Ekor
64	<i>Julus terrestris</i>	Luwing	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Ekor
65	<i>Junonia atlites</i>	Kupu-kupu coklat	NA	-	LC	0	23	48	67	67	Ekor
66	<i>Junonia orythya</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	2	2	4	8	8	Ekor
67	<i>Leptocoris acuta</i>	Walang sangit	NA	-	LC	2	2	4	6	6	Ekor
68	<i>Leptosia nina</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	25	30	32	35	36	Ekor
69	<i>Lonchura leucogastroides</i>	Bondol Jawa	NA	-	LC	15	34	78	143	165	Ekor
70	<i>Lonchura maja</i>	Bondol Haji	NA	-	LC	50	60	65	80	87	Ekor
71	<i>Lonchura punctulata</i>	Bondol Peking	NA	-	LC	10	21	28	28	28	Ekor
72	<i>MacroGLOSSUS sp.</i>	Kalong	NA	-	LC	3	5	6	10	17	Ekor
73	<i>Mantis sp.</i>	Belalang sembah	NA	-	LC	1	5	8	14	17	Ekor
74	<i>Melanoides tuberculata</i>	Siput air-tawar	NA	-	LC	3	3	4	10	13	Ekor
75	<i>Meleagris gallopavo</i>	Ayam Kalkun	NA	-	LC	4	4	4	4	5	Ekor
76	<i>Melopsittacus undulatus</i>	Parkit	NA	-	LC	0	0	5	5	5	Ekor
77	<i>Metcalfa pruinosa</i>	Kupu putih/wereng	NA	-	LC	0	122	136	177	189	Ekor
78	<i>Monomorium sp.</i>	Semut hitam kecil	NA	-	LC	100	125	153	201	245	Ekor
79	<i>Musca domestica</i>	Lalat rumah	NA	-	LC	5	6	10	11	21	Ekor
80	<i>Naja sputatrix</i>	Kobra jawa	NA	-	LC	0	2	2	2	2	Ekor
81	<i>Neptis hylas</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	1	1	2	4	4	Ekor
82	<i>Numida Meleagris</i>	Ayam mutiara	NA	-	LC	6	6	6	6	6	Ekor
83	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Kowak-malam abu	NA	-	LC	1	1	1	2	2	Ekor
84	<i>Ocheophyla smaragdina</i>	Semut rangrang	NA	-	LC	200	200	240	311	350	Ekor
85	<i>Orthetrum sabina</i>	Capung-sambar hijau	NA	-	LC	20	20	20	25	27	Ekor
86	<i>Orthomorpha coarctata</i>	Kaki seribu	NA	-	LC	1	1	1	3	6	Ekor
87	<i>Orthotomus sutorius</i>	Cinenen Pisang	NA	-	LC	3	3	10	10	10	Ekor

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			CITES	Permen LHK no.106 Tahun 2018	IUCN	2019	2020	2021	2022	2023*	
88	<i>Oxya serville</i>	Belalang rumput	NA	-	LC	8	8	14	20	20	Ekor
89	<i>Pantala flavescens</i>	Capung-kembara buana	NA	-	LC	5	5	5	6	6	Ekor
90	<i>Papilio demoleus</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	6	6	7	8	8	Ekor
91	<i>Papilio Memnon</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	1	2	3	8	9	Ekor
92	<i>Parathelpusa convexa</i>	Yuyu	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Ekor
93	<i>Passer montanus</i>	Burung Gereja	NA	-	LC	23	53	87	100	132	Ekor
95	<i>Phaenicia sp.</i>	Lalat hijau	NA	-	LC	3	3	6	10	14	Ekor
96	<i>Phalangium sp.</i>	Laba-laba penuai	NA	-	LC	3	3	3	4	4	Ekor
97	<i>Picoides moluccensis</i>	Caladi tilik	NA	-	LC	1	1	1	3	3	Ekor
98	<i>Pieris rapae</i>	Kupu putih	NA	-	LC	0	0	7	10	10	Ekor
99	<i>Poecilia reticulata</i>	Ikan gupi	NA	-	LC	0	15	20	20	20	Ekor
100	<i>Polistes canadensis</i>	Tawon	NA	-	LC	0	0	7	15	19	Ekor
101	<i>Polypedates leucomystax</i>	Katak Pohon Bergaris	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Ekor
103	<i>Pterygoplichthis sp.</i>	Ikan sapu-sapu	NA	-	LC	1	1	1	1	3	Ekor
104	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	Cucak Kutilang	NA	-	LC	12	12	24	36	36	Ekor
105	<i>Sarchopaga sp.</i>	Lalat daging	NA	-	LC	2	15	30	50	50	Ekor
106	<i>Siphanta acuta</i>	Wereng hijau	NA	-	LC	20	25	27	33	33	Ekor
107	<i>Solenopsis sp.</i>	Semut api	NA	-	LC	150	177	188	200	200	Ekor
110	<i>Streptopelia chinensis</i>	Tekukur Biasa	NA	-	LC	5	5	18	24	24	Ekor
111	<i>Sturnus contra</i>	Jalak suren	NA	-	LC	2	2	2	2	2	Ekor
112	<i>Suncus murinus</i>	Celurut rumah	NA	-	LC	1	1	1	2	2	Ekor
113	<i>Sympetrum fonscolombi</i>	Capung Merah	NA	-	LC	0	0	3	5	5	Ekor
114	<i>Sympetrum striolatum</i>	Capung Kuning	NA	-	LC	0	0	13	17	17	Ekor
115	<i>Syntomoides imaon</i>	Ngengat	NA	-	LC	0	0	3	10	15	Ekor
116	<i>Tanaecia palguna</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	1	1	3	4	7	Ekor
117	<i>Tapinoma sessile</i>	Semut hitam	NA	-	LC	0	98	100	130	130	Ekor
118	<i>Taractrocera sp.</i>	Kupu-kupu skipper	NA	-	LC	5	9	14	19	19	Ekor
119	<i>Tarbinskielus portentosus</i>	Jangkrik	NA	-	LC	0	30	50	70	87	Ekor
120	<i>Tegenaria domestica</i>	Laba-laba	NA	-	LC	1	1	2	4	11	Ekor
121	<i>Telamonia sp.</i>	Laba-laba peloncat	NA	-	LC	2	2	2	3	3	Ekor

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			CITES	Permen LHK no.106 Tahun 2018	IUCN	2019	2020	2021	2022	2023*	
122	<i>Tettigonia sp.</i>	Belalang daun	NA	-	LC	1	1	4	9	9	Ekor
123	<i>Tholymis tillarga</i>	Capung-sambar senja	NA	-	LC	1	1	1	1	1	Ekor
124	<i>Todirhampus chloris</i>	Cekakak sungai	NA	-	-	2	2	2	4	4	Ekor
125	<i>Trichoglossus haematodus**</i>	Perkici pelangi	NA	v	LC	1	1	1	1	1	Ekor
126	<i>Trichopodus trichopterus</i>	Ikan sepat	NA	-	LC	3	3	6	8	8	Ekor
127	<i>Trigona sp.</i>	Lebah klanceng	NA	-	LC	2	3	5	10	10	Ekor
128	<i>Valanga nigricornis</i>	Jangkrik/Gangsir	NA	-	LC	3	32	55	87	101	Ekor
129	<i>Vespa affinis</i>	Tawon endas	NA	-	LC	2	2	3	3	3	Ekor
130	<i>Vespa sp.</i>	Tawon	NA	-	LC	7	8	10	15	15	Ekor
131	<i>Vespula sp.</i>	Tawon	NA	-	LC	1	1	1	2	2	Ekor
132	<i>Xylocopa micans</i>	carpenter bees	NA	-	LC	4	4	4	5	5	Ekor
133	<i>Zizina labradus</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	0	0	10	50	50	Ekor
134	<i>Zizina Otis</i>	Kupu-kupu	NA	-	LC	20	20	20	25	26	Ekor
135	<i>Zyxoma obtusum</i>	Capung-sambar putih	NA	-	LC	8	8	8	8	8	Ekor
Jumlah individu Fauna						1053	1752	2381	3228	3587	Ekor
Jumlah Individu Flora						2590	3075	4015	4528	4787	Batang
Jumlah Individu						3643	4827	6398	7757	8374	Individu
Jumlah jenis						209	225	248	249	250	Spesies
Indeks Shannon-Wiener (H')						4,169	4,309	4,433	4,533	4,547	Indeks H'
Luas Area (Ha)						4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	Ha

Keterangan :

Status Perlindungan berdasarkan kategori :

- CITES App I = Appendix I, App II = Appendix II, App III= Appendix III, NA= No Appendix

- Peraturan Menteri LHK Nomor 106 tahun 2018 tentang Jenis Tumbuhan dan Satwa Liar yang Dilindungi, v = dilindungi; - = tidak dilindungi

- IUCN Red List of Threatened Species, CR (Critically Endangered/Kritis), EN (Endangered/Genting), VU (Vulnerable/Rentan), NT (Near Threatened/Hampir Terancam), LC (Least Concern/ risiko rendah)

* Data sampai Bulan Juni 2023