

PROGRAM GREEN PARTNER
PT. Pertamina Patra Niaga Fuel Terminal Bandung Group

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			PP No 7 Tahun 1999	Permen LHK No 106 Tahun 2018	IUC N	2020	2021	2022	2023	2024 *	
FLORA											
1	<i>Acmena melanosticta</i>	Heas	-	-	-	4	8	9	15	18	Batang
2	<i>Actinodaphne glomerata</i>	Huru Dapung	-	-	LC	7	8	13	15	16	Batang
3	<i>Actinodaphne sp.</i>	-	-	-	-	3	6	9	11	12	Batang
4	<i>Adenanthera pavonina</i>	Saga pohon	-	-	LC	20	23	26	29	31	Batang
5	<i>Aegle marmelos</i> Corea***	Maja	-	-	NT	0	0	0	9	13	Batang
6	<i>Agathis dammara</i> ***	Damar	-	-	VU	14	15	15	18	20	Batang
7	<i>Aloysia sp.</i>	-	-	-	-	0	0	2	3	3	Batang
8	<i>Alstonia scholaris</i>	Pulai	-	-	LC	8	8	8	9	9	Batang
9	<i>Altingia excelsa</i>	Rasamala	-	-	LC	6	8	9	13	15	Batang
10	<i>Annona muricata</i>	Sirsak	-	-	LC	7	8	9	19	23	Batang
11	<i>Annona squamosa</i>	Srikaya	-	-	-	0	6	7	9	11	Batang
12	<i>Anthocephalus cadamba</i>	Jabon	-	-	LC	0	0	3	4	5	Batang
13	<i>Anthocephalus chinensis</i>	Jabon	-	-	-	17	18	19	20	21	Batang
14	<i>Antidesma bunius</i>	Buni	-	-	LC	5	6	7	13	16	Batang
15	<i>Aquilaria malaccensis</i> ***	Gaharu	-	-	CR	0	0	1	2	4	Batang
16	<i>Artocarpus heterophyllus</i>	Nangka	-	-	-	0	1	1	3	5	Batang
17	<i>Averrhoa carambola</i> L.	Belimbing Dewa	-	-	-	0	0	0	8	13	Batang
18	<i>Bambusa sp.</i>	Bambu	-	-	-	0	0	1	1	2	Batang
19	<i>Barringtonia sp.</i>	Butun	-	-	-	1	1	1	2	3	Batang
20	<i>Bauhinia purpurea</i>	Tayuman	-	-	LC	0	0	1	3	4	Batang
21	<i>Beilschmiedia madan</i> **	Medang lahu	-	Dilindungi	LC	0	0	0	6	8	Batang
22	<i>Bouea gandaria</i>	Gandaria	-	-	-	0	0	2	4	6	Batang
23	<i>Bouea macrophylla</i>	Gandaria	-	-	-	0	0	0	6	7	Batang
24	<i>Bridelia glauca</i>	Kanyere badak	-	-	LC	15	15	16	17	18	Batang
25	<i>Bridelia monoica</i>	Kanyere	-	-	-	0	0	2	3	4	Batang

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			PP No 7 Tahun 1999	Permen LHK No 106 Tahun 2018	IUC N	2020	2021	2022	2023	2024 *	
26	<i>Calliandra calothyrsus</i>	Kaliandra merah	-	-	-	5	5	7	10	11	Batang
27	<i>Calophyllum soulastri</i>	Bintangor	-	-	-	0	0	2	5	7	Batang
28	<i>Canarium indicum</i>	Kenari	-	-	LC	21	25	26	30	32	Batang
29	<i>Capparis</i> sp.	Kaper	-	-	-	5	6	7	13	16	Batang
30	<i>Cassia sieberiana</i>	Anakan polong	-	-	LC	25	25	26	28	30	Batang
31	<i>Cassia spectabilis</i>	Anakan polong	-	-	LC	33	36	38	40	42	Batang
32	<i>Castanopsis argentea</i> ***	Saninten	-	Dilindungi	EN	10	11	12	13	14	Batang
33	<i>Chrysophyllum cainito</i>	Sawo duren	-	-	LC	0	0	1	2	2	Batang
34	<i>Cinnamomum sintoc</i>	Kayu sintok	-	-	LC	24	31	35	37	37	Batang
35	<i>Cinnamomum verum</i>	Kayu manis	-	-	-	9	10	10	12	13	Batang
36	<i>Citrus aurantifolia</i>	Jeruk nipis	-	-	-	0	0	2	7	9	Batang
37	<i>Citrus hystrix</i>	Jeruk purut	-	-	-	0	0	4	7	9	Batang
38	<i>Citrus maxima</i> Blume	Jeruk Cikoneng	-	-	LC	0	0	0	7	10	Batang
39	<i>Citrus reticulata</i>	Jeruk garut	-	-	-	0	0	3	4	5	Batang
40	<i>Citrus reticulata</i> Blanco	Jeruk keprok garut	-	-	-	0	0	0	7	9	Batang
41	<i>Citrus</i> sp.	Jeruk	-	-	-	0	2	7	10	13	Batang
42	<i>Cordia dichotoma</i>	Kendal	-	-	LC	0	0	1	2	3	Batang
43	<i>Cordia monoica</i>	GF Pancang	-	-	LC	2	3	4	4	5	Batang
44	<i>Cynometra</i> sp.	Kopi anjing	-	-	LC	0	0	2	3	4	Batang
45	<i>Dacrycarpus imbricatus</i>	Jamuju	-	-	LC	0	0	0	6	8	Batang
46	<i>Dalbergia latifolia</i> ***	Sonokeling	-	-	VU	12	13	14	16	18	Batang
47	<i>Diospyros blancoi</i>	Samolo	-	-	-	0	0	0	5	8	Batang
48	<i>Dipterocarpus hasseltii</i> ***	Palahlar	-	Dilindungi	EN	0	0	0	5	7	Batang
49	<i>Distylium stellare</i>	Ki Gugula	-	-	-	9	11	13	16	18	Batang
50	<i>Durio zibethinus</i>	Durian	-	-	-	1	1	1	2	3	Batang
51	<i>Dysoxylum gaudichaudianum</i>	Kedoya	-	-	LC	2	2	2	5	6	Batang
52	<i>Elaeocarpus sphaericus</i>	Ganitri	-	-	-	28	29	30	38	40	Batang
53	<i>Eucalyptus alba</i>	Ekaliptus putih	-	-	LC	0	2	6	8	8	Batang
54	<i>Eucalyptus deglupta</i> ***	Kayu putih	-	-	VU	12	13	16	18	19	Batang

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			PP No 7 Tahun 1999	Permen LHK No 106 Tahun 2018	IUC N	2020	2021	2022	2023	2024 *	
55	<i>Euodia glabra</i>	Blume	-	-	-	15	15	15	16	16	Batang
56	<i>Ficus altissima</i>	Cemara	-	-	LC	1	2	2	3	4	Batang
57	<i>Ficus ampelas</i>	Hampelas	-	-	LC	7	7	8	14	15	Batang
58	<i>Ficus benjamina</i>	Beringin	-	-	LC	9	9	9	10	11	Batang
59	<i>Ficus fistulosa</i>	Beunying	-	-	LC	3	3	4	5	7	Batang
60	<i>Ficus glomerata</i>	Loa	-	-	-	0	7	8	10	11	Batang
61	<i>Ficus hispida</i>	Bisoro	-	-	LC	0	0	1	2	2	Batang
62	<i>Ficus variegata</i>	Kondang	-	-	LC	5	7	9	12	13	Batang
63	<i>Ficus virens</i>	Ara	-	-	LC	0	0	1	2	2	Batang
64	<i>Garcinia dulcis</i>	Mundu	-	-	LC	0	0	2	3	3	Batang
65	<i>Garcinia rigida</i>	Manggis hutan	-	-	-	1	1	1	2	2	Batang
66	<i>Glochidion obscurum</i>	Sampare	-	-	-	0	0	1	2	2	Batang
67	<i>Glochidion rubrum</i>	Dempul lelet	-	-	LC	0	0	2	3	4	Batang
68	<i>Gluta reinghas***</i>	Rengas	-	-	NT	3	6	9	11	13	Batang
69	<i>Gmelina arborea</i>	Jati Putih	-	-	LC	3	4	4	4	5	Batang
70	<i>Hibiscus macrophylla</i>	Tisuk	-	-	-	27	27	28	30	31	Batang
71	<i>Hibiscus tiliaceus</i>	Waru	-	-	LC	0	8	9	9	11	Batang
72	<i>Homalanthus populneus</i>	Kareumbi	-	-	LC	0	0	1	2	2	Batang
73	<i>Horsfieldia glabra</i>	Blume	-	-	-	1	4	6	10	12	Batang
74	<i>Ixora sp.</i>	Soka	-	-	-	8	8	9	11	11	Batang
75	<i>Jacaranda mimosifolia***</i>	Jakaranda	-	-	VU	0	4	5	6	7	Batang
76	<i>Jatropha curcas</i>	Jarak pagar	-	-	LC	36	38	39	40	42	Batang
77	<i>Khaya anthotheca***</i>	Mahoni afrika	-	-	VU	68	75	86	99	106	Batang
78	<i>Khaya senegalensis***</i>	Mahoni senegel	-	-	VU	174	176	177	178	180	Batang
79	<i>Kisempur</i>	Simpur	-	-	-	7	8	11	14	16	Batang
80	<i>Kopsia arborea</i>	Purnajiwa	-	-	LC	3	5	7	10	12	Batang
81	<i>Kopsia sp.</i>	Kemiri	-	-	-	0	0	1	4	6	Batang
82	<i>Lagerstroemia speciosa</i>	Bungur	-	-	-	63	79	93	105	117	Batang
83	<i>Lagerstroemia sp.</i>	Bungur	-	-	-	58	59	59	62	65	Batang
84	<i>Leea rubra</i>	Girang merah	-	-	-	0	0	2	4	5	Batang

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			PP No 7 Tahun 1999	Permen LHK No 106 Tahun 2018	IUC N	2020	2021	2022	2023	2024 *	
85	<i>Leucaena leucocephala</i>	Lamotoro	-	-	-	3	3	3	3	4	Batang
86	<i>Litsea mappacea</i>	Anakan huru	-	-	LC	17	17	19	21	21	Batang
87	<i>Litsea roxburghii</i>	Tangkalak	-	-	-	9	10	12	14	15	Batang
88	<i>Litsea sp.</i>	Huru	-	-	-	2	2	2	2	2	Batang
89	<i>Macaranga denticulata</i>	Walih upik	-	-	LC	6	10	13	15	16	Batang
90	<i>Machilus rimota</i> ***	Huru	-	-	VU	0	0	1	1	1	Batang
91	<i>Maesopsis eminii</i>	Kayu Afrika	-	-	LC	9	9	9	10	10	Batang
92	<i>Mangifera foetida</i>	Bacang	-	-	LC	7	7	7	7	7	Batang
93	<i>Mangifera indica</i>	Mangga	-	-	DD	2	6	8	10	12	Batang
94	<i>Manglietia glauca</i>	Manglid	-	-	-	71	86	93	105	108	Batang
95	<i>Manilkara zapota</i>	Sawo	-	-	LC	0	0	1	3	5	Batang
96	<i>Melia azedarach</i>	Mindi kecil	-	-	LC	17	17	19	20	21	Batang
97	<i>Melicope lunu-ankeda</i>	Euodia	-	-	-	6	7	8	8	9	Batang
98	<i>Michelia alba</i>	Cempaka putih	-	-	-	2	2	3	3	4	Batang
99	<i>Michelia champaca</i>	Cempaka mulya putih	-	-	LC	89	90	91	93	94	Batang
100	<i>Michelia figo</i>	Cempaka mulia	-	-	LC	1	1	1	3	4	Batang
101	<i>Mimusops elengi</i>	Tanjung	-	-	LC	0	0	2	4	5	Batang
102	<i>Mischocarpus sundaicus</i>	Ki Hoe	-	-	-	5	7	8	14	15	Batang
103	<i>Mussaenda frondosa</i>	Kingkilaban	-	-	LC	0	0	2	6	7	Batang
104	<i>Nauclea orientalis</i>	Bangkal	-	-	LC	0	0	1	1	3	Batang
105	<i>Neolitsea triplinervia</i>	Kayu huru kacang	-	-	-	0	0	2	5	7	Batang
106	<i>Oroxylon indicum</i>	Bungli	-	-	-	4	5	6	10	11	Batang
107	<i>Pangium edule</i>	Picung	-	-	LC	6	8	9	14	15	Batang
108	<i>Parkia speciosa</i>	Petai	-	-	LC	20	20	20	20	21	Batang
109	<i>Persea americana</i>	Alpukat	-	-	LC	46	55	57	60	62	Batang
110	<i>Phyllanthus emblica</i>	Malaka	-	-	LC	5	6	6	9	10	Batang
111	<i>Phyllanthus sp.</i>	Meniran	-	-	-	2	2	2	2	3	Batang
112	<i>Pinanga javan</i> **	Pinang panyawar	Dilindungi	Dilindungi	-	0	0	0	5	5	Batang

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			PP No 7 Tahun 1999	Permen LHK No 106 Tahun 2018	IUC N	2020	2021	2022	2023	2024 *	
113	<i>Pinus merkusii</i> ***	Pinus	-	-	VU	0	1	1	1	2	Batang
114	<i>Planchonella</i> sp.	Anggrek	-	-	-	4	5	6	7	7	Batang
115	<i>Planchonia valida</i>	Putat	-	-	-	1	1	1	1	2	Batang
116	<i>Pouteria campechiana</i>	Sawo mentega	-	-	LC	1	4	7	10	11	Batang
117	<i>Psidium guajava</i>	Jambu biji	-	-	LC	0	2	4	6	6	Batang
118	<i>Pterocarpus indicus</i> ***	Angsana	-	-	EN	6	7	9	11	12	Batang
119	<i>Pterospermum javanicum</i>	Bayur	-	-	LC	4	6	7	10	11	Batang
120	<i>Samanea saman</i>	Trembesi	-	-	LC	14	14	14	15	15	Batang
121	<i>Sapindus rarak</i>	Lerak	-	-	LC	0	5	6	8	8	Batang
122	<i>Schima wallichii</i>	Puspa	-	-	LC	5	6	6	7	8	Batang
123	<i>Senna alata</i>	Ketepeng Cina	-	-	LC	0	0	1	1	1	Batang
124	<i>Shorea javanic</i> ***	Damar mata kucing	-	Dilindungi	EN	0	0	0	5	5	Batang
125	<i>Spathodea campanulata</i>	Kiacret	-	-	LC	0	3	8	9	10	Batang
126	<i>Spondias pinnata</i>	Kedondong hutan	-	-	-	8	8	9	10	10	Batang
127	<i>Sterculia cordata</i>	Kelumpang	-	-	-	0	2	5	6	6	Batang
128	<i>Sterculia foetida</i>	Kelumpang	-	-	-	13	15	16	16	20	Batang
129	<i>Sterculia oblongata</i>	Hantap	-	-	LC	0	1	4	6	6	Batang
130	<i>Swietenia macrophylla</i> ***	Mahoni daun lebar	-	-	VU	72	76	79	81	83	Batang
131	<i>Syzygium aqueum</i>	Jambu air	-	-	-	0	0	2	2	3	Batang
132	<i>Syzygium cumini</i>	Juwet	-	-	LC	0	0	1	1	2	Batang
133	<i>Syzygium gracile</i>	Prosea	-	-	-	0	0	2	4	5	Batang
134	<i>Syzygium oleana</i>	Pucuk merah	-	-	-	0	0	1	2	3	Batang
135	<i>Syzygium polyanthum</i>	Salam	-	-	-	4	4	4	4	5	Batang
136	<i>Syzygium</i> sp.	Jambu	-	-	-	0	0	1	4	5	Batang
137	<i>Tarenna incerta</i>	Berasan	-	-	-	5	7	10	12	13	Batang
138	<i>Tarrietia javanica</i>	Ki Meong	-	-	-	5	6	7	9	12	Batang
139	<i>Terminalia bellirica</i>	Joho	-	-	LC	0	0	3	5	7	Batang
140	<i>Terminalia catappa</i>	Ketapang	-	-	LC	0	0	1	3	3	Batang

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			PP No 7 Tahun 1999	Permen LHK No 106 Tahun 2018	IUC N	2020	2021	2022	2023	2024 *	
141	<i>Toona sinensis</i>	Suren merah	-	-	LC	66	69	69	70	71	Batang
142	<i>Toona spectabilis</i>	Surian tiongkok	-	-	-	7	12	12	14	15	Batang
143	<i>Vitex pinnata</i>	Laban	-	-	LC	0	0	3	3	3	Batang
FAUN A											
144	<i>Abroscopus superciliaris</i>	Cikrak Bambu	-	-	LC	3	4	4	5	6	Ekor
145	<i>Accipiter trivirgatus</i> **	Elang-alap Jambul	-	Dilindungi	LC	2	3	4	5	6	Ekor
146	<i>Aplonis panayensis</i>	Perling Kumbang	-	-	LC	89	91	91	92	93	Ekor
147	<i>Brachypteryx leucophris</i>	Cingcoang Coklat	-	-	LC	17	17	19	20	21	Ekor
148	<i>Cacomantis merulinus</i>	Wiwik Kelabu	-	-	LC	1	1	1	2	2	Ekor
149	<i>Cacomantis variolosus</i>	Wiwik Uncuing	-	-	LC	1	1	1	1	3	Ekor
150	<i>Cimnys jugularis</i>	Madu Sriganti	-	-	LC	4	4	4	5	6	Ekor
151	<i>Collocalia linchi</i>	Walet Linchi	-	-	LC	359	359	360	362	365	Ekor
152	<i>Dendrocopos macei</i>	Caladi Ulam	-	-	LC	3	3	4	5	6	Ekor
153	<i>Dicrurus leucophaeus</i>	Srigunting Abu	-	-	LC	3	4	4	4	5	Ekor
154	<i>Halcyon cyanoventris</i>	Cekakak Jawa	-	-	LC	16	16	16	16	17	Ekor
155	<i>Hirundo tahitica</i>	Layang-layang Batu	-	-	LC	7	7	7	9	10	Ekor
156	<i>Lonchura leucogastroides</i>	Bondol Jawa	-	-	LC	5	6	7	9	10	Ekor
157	<i>Pernis ptilorhynchus</i> **	Sikep Madu Asia	-	Dilindungi	LC	8	8	8	10	12	Ekor
158	<i>Phaenicophaeus curvirostris</i>	Kadalan Birah	-	-	LC	7	7	8	9	11	Ekor
159	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	Kutilang	-	-	LC	59	60	60	61	63	Ekor
160	<i>Pycnonotus goiavier</i>	Merbah Cerukcuk	-	-	LC	27	28	28	29	31	Ekor
161	<i>Todiramphus chloris</i>	Cekakak Sungai	-	-	LC	2	2	3	4	5	Ekor
162	<i>Orthotomus sepium</i>	Cinenen Jawa	-	-	LC	0	0	0	1	2	Ekor
163	<i>Ictinaetus malaiensis</i> **	Elang Hitam	-	Dilindungi	LC	0	0	0	3	6	Ekor
164	<i>Nycticebus javanicus</i> **, ***	Kukang Jawa	-	Dilindungi	EN	0	0	0	0	6	Ekor

No	Nama Ilmiah	Nama lokal	Status Perlindungan			Tahun					Satuan
			PP No 7 Tahun 1999	Permen LHK No 106 Tahun 2018	IUC N	2020	2021	2022	2023	2024 *	
165	<i>Aethopyga mystacalis</i>	Kolibri Jawa	-	Dilindungi	LC	0	0	0	0	3	Ekor
166	<i>Iomys horsfieldii</i>	Tupai Terbang	-	-	LC	0	0	0	0	5	Ekor
Jumlah individu Flora						1341	1532	1743	2096	2293	Batang
Jumlah individu Fauna						613	621	629	652	680	Ekor
Jumlah individu						1954	2153	2372	2748	2973	Individu
Jumlah jenis						100	113	150	163	163	Spesies
Indeks Shannon-Wiener						3,615	3,765	3,961	4,157	4,299	H'
Luas Area						10	10	10	10	10	Ha

*Data hingga Agustus 2024 (telah diverifikasi PT SUCOFINDO Cabang Semarang)

**Permen LHK No 106 Tahun 2018

***IUCN

Tabel Perhitungan Indeks Keanekaragaman Hayati Green Partner

No	Nama Ilmiah	Nama Lokal	Hasil Penghitungan Indeks Keanekaragaman Hayati																			
			2020			2021			2022			2023			2024*							
			Jumlah Individu	Pi	Ln	H' = -(Pi*Ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln	H' = -(Pi*Ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H' = -(Pi*Ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H' = -(Pi*Ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H' = -(Pi*Ln)
1	<i>Acmena melanosticta</i>	Heas	4	0.002	-6.191	0.013	8	0.004	-5.595	0.021	9	0.004	-5.574	0.021	15	0.005	-5.211	0.028	18	0.006	-5.112	0.031
2	<i>Actinodaphne glomerata</i>	Huru Dapung	7	0.004	-5.632	0.020	8	0.004	-5.595	0.021	13	0.005	-5.207	0.029	15	0.005	-5.211	0.028	16	0.005	-5.229	0.028
3	<i>Actinodaphne sp.</i>	-	3	0.002	-6.479	0.010	6	0.003	-5.883	0.016	9	0.004	-5.574	0.021	11	0.004	-5.521	0.022	12	0.004	-5.517	0.022
4	<i>Adenanthera pavonina</i>	Saga pohon	20	0.010	-4.582	0.047	23	0.011	-4.539	0.048	26	0.011	-4.513	0.049	29	0.011	-4.551	0.048	31	0.010	-4.568	0.047
5	<i>Aegle marmelos</i> Corea***	Maja	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	9	0.003	-5.721	0.019	13	0.004	-5.437	0.024
6	<i>Agathis dammara</i> ***	Damar	14	0.007	-4.939	0.035	15	0.007	-4.967	0.035	15	0.006	-5.063	0.032	18	0.007	-5.028	0.033	20	0.007	-5.006	0.034
7	<i>Aloysia sp.</i>	-	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7.078	0.006	3	0.001	-6.820	0.007	3	0.001	-6.903	0.007
8	<i>Alstonia scholaris</i>	Pulai	8	0.004	-5.498	0.023	8	0.004	-5.595	0.021	8	0.003	-5.692	0.019	9	0.003	-5.721	0.019	9	0.003	-5.805	0.017
9	<i>Altingia excelsa</i>	Rasamala	6	0.003	-5.786	0.018	8	0.004	-5.595	0.021	9	0.004	-5.574	0.021	13	0.005	-5.354	0.025	15	0.005	-5.294	0.027
10	<i>Annona muricata</i>	Sirsak	7	0.004	-5.632	0.020	8	0.004	-5.595	0.021	9	0.004	-5.574	0.021	19	0.007	-4.974	0.034	23	0.008	-4.867	0.037
11	<i>Annona squamosa</i>	Srikaya	0	0.000	0.000	0.000	6	0.003	-5.883	0.016	7	0.003	-5.826	0.017	9	0.003	-5.721	0.019	11	0.004	-5.604	0.021
12	<i>Anthocephalus cadamba</i>	Jabon	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	3	0.001	-6.673	0.008	4	0.001	-6.532	0.010	5	0.002	-6.393	0.011
13	<i>Anthocephalus chinensis</i>	Jabon	17	0.009	-4.744	0.041	18	0.008	-4.784	0.040	19	0.008	-4.827	0.039	20	0.007	-4.923	0.036	21	0.007	-4.958	0.035
14	<i>Antidesma bunius</i>	Buni	5	0.003	-5.968	0.015	6	0.003	-5.883	0.016	7	0.003	-5.826	0.017	13	0.005	-5.354	0.025	16	0.005	-5.229	0.028
15	<i>Aquilaria malaccensis</i> ***	Gaharu	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7.771	0.003	2	0.001	-7.225	0.005	4	0.001	-6.616	0.009
16	<i>Artocarpus heterophyllus</i>	Nangka	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7.675	0.004	1	0.000	-7.771	0.003	3	0.001	-6.820	0.007	5	0.002	-6.393	0.011
17	<i>Averrhoa carambola</i> L.	Belimbing Dewa	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	8	0.003	-5.839	0.017	13	0.004	-5.437	0.024
18	<i>Bambusa sp.</i>	Bambu	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7.771	0.003	1	0.000	-7.919	0.003	2	0.001	-7.309	0.005
19	<i>Barringtonia sp.</i>	Butun	1	0.001	-7.578	0.004	1	0.000	-7.675	0.004	1	0.000	-7.771	0.003	2	0.001	-7.225	0.005	3	0.001	-6.903	0.007
20	<i>Bauhinia purpurea</i>	Tayuman	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7.771	0.003	3	0.001	-6.820	0.007	4	0.001	-6.616	0.009
21	<i>Beilschmiedia madan</i> **	Medang lahu	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	6	0.002	-6.127	0.013	8	0.003	-5.923	0.016
22	<i>Bouea gandaria</i>	Gandaria	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7.078	0.006	4	0.001	-6.532	0.010	6	0.002	-6.210	0.012
23	<i>Bouea macrophylla</i>	Gandaria	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	6	0.002	-6.127	0.013	7	0.002	-6.056	0.014
24	<i>Bridelia glauca</i>	Kanyere badak	15	0.008	-4.870	0.037	15	0.007	-4.967	0.035	16	0.007	-4.999	0.034	17	0.006	-5.085	0.031	18	0.006	-5.112	0.031
25	<i>Bridelia monoica</i>	Kanyere	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7.078	0.006	3	0.001	-6.820	0.007	4	0.001	-6.616	0.009
26	<i>Calliandra calothyrsus</i>	Kaliandra merah	5	0.003	-5.968	0.015	5	0.002	-6.065	0.014	7	0.003	-5.826	0.017	10	0.004	-5.616	0.020	11	0.004	-5.604	0.021
27	<i>Calophyllum soulastri</i>	Bintangor	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7.078	0.006	5	0.002	-6.309	0.011	7	0.002	-6.056	0.014
28	<i>Canarium indicum</i>	Kenari	21	0.011	-4.533	0.049	25	0.012	-4.456	0.052	26	0.011	-4.513	0.049	30	0.011	-4.517	0.049	32	0.011	-4.536	0.049
29	<i>Capparis sp.</i>	Kaper	5	0.003	-5.968	0.015	6	0.003	-5.883	0.016	7	0.003	-5.826	0.017	13	0.005	-5.354	0.025	16	0.005	-5.229	0.028
30	<i>Cassia sieberiana</i>	Anakan polong	25	0.013	-4.359	0.056	25	0.012	-4.456	0.052	26	0.011	-4.513	0.049	28	0.010	-4.586	0.047	30	0.010	-4.601	0.046
31	<i>Cassia spectabilis</i>	Anakan polong	33	0.017	-4.081	0.069	36	0.017	-4.091	0.068	38	0.016	-4.134	0.066	40	0.015	-4.230	0.062	42	0.014	-4.264	0.060
32	<i>Castanopsis argentea</i> ***	Saninten	10	0.005	-5.275	0.027	11	0.005	-5.277	0.027	12	0.005	-5.287	0.027	13	0.005	-5.354	0.025	14	0.005	-5.363	0.025
33	<i>Chrysophyllum cainito</i>	Sawo duren	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7.771	0.003	2	0.001	-7.225	0.005	2	0.001	-7.309	0.005
34	<i>Cinnamomum sintoc</i>	Kayu sintok	24	0.012	-4.400	0.054	31	0.014	-4.241	0.061	35	0.015	-4.216	0.062	37	0.013	-4.308	0.058	37	0.012	-4.391	0.054
35	<i>Cinnamomum verum</i>	Kayu manis	9	0.005	-5.380	0.025	10	0.005	-5.372	0.025	10	0.004	-5.469	0.023	12	0.004	-5.434	0.024	13	0.004	-5.437	0.024
36	<i>Citrus aurantifolia</i>	Jeruk nipis	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7.078	0.006	7	0.003	-5.973	0.015	9	0.003	-5.805	0.017
37	<i>Citrus hystrix</i>	Jeruk purut	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	4	0.002	-6.385	0.011	7	0.003	-5.973	0.015	9	0.003	-5.805	0.017
38	<i>Citrus maxima</i> Blume	Jeruk Cikoneng	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	7	0.003	-5.973	0.015	10	0.003	-5.699	0.019
39	<i>Citrus reticulata</i>	Jeruk garut	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	3	0.001	-6.673	0.008	4	0.001	-6.532	0.010	5	0.002	-6.393	0.011
40	<i>Citrus reticulata</i> Blanco	Jeruk keprok garut	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	7	0.003	-5.973	0.015	9	0.003	-5.805	0.017
41	<i>Cordia dichotoma</i>	Kendal	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7.771	0.003	2	0.001	-7.225	0.005	3	0.001	-6.903	0.007
42	<i>Cordia monoica</i>	GF Pancang	2	0.001	-6.884	0.007	3	0.001	-6.576	0.009	4	0.002	-6.385	0.011	4	0.001	-6.532	0.010	5	0.002	-6.393	0.011
43	<i>Cynometra sp.</i>	Kopi anjing	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7.078	0.006	3	0.001	-6.820	0.007	4	0.001	-6.616	0.009
44	<i>Dacrydarpus imbricatus</i>	Jamuju	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	6	0.002	-6.127	0.013	8	0.003	-5.923	0.016
45	<i>Dalbergia latifolia</i> ***	Sonokeling	12	0.006	-5.093	0.031	13	0.006	-5.110	0.031	14	0.006	-5.132	0.030	16	0.006	-5.146	0.030	18	0.006	-5.112	0.031
46	<i>Diospyros blancoi</i>	Samolo	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	5	0.002	-6.309	0.011	8	0.003	-5.923	0.016
47	<i>Dipterocarpus hasseltii</i> ***	Palahlar	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	5	0.002	-6.309	0.011	7	0.002	-6.056	0.014

No	Nama Ilmiah	Nama Lokal	Hasil Penghitungan Indeks Keanekaragaman Hayati																			
			2020				2021				2022				2023				2024*			
			Jumlah Individu	Pi	Ln	H'=- (Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln	H'=- (Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H'=- (Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H'=- (Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H'=- (Pi*ln)
48	<i>Distylium stellare</i>	Ki Gugula	9	0,005	-5,380	0,025	11	0,005	-5,277	0,027	13	0,005	-5,207	0,029	16	0,006	-5,146	0,030	18	0,006	-5,112	0,031
49	<i>Durio zibethinus</i>	Durian	1	0,001	-7,578	0,004	1	0,000	-7,675	0,004	1	0,000	-7,771	0,003	2	0,001	-7,225	0,005	3	0,001	-6,903	0,007
50	<i>Dysoxylum gaudichaudianum</i>	Kedoya	2	0,001	-6,884	0,007	2	0,001	-6,981	0,006	2	0,001	-7,078	0,006	5	0,002	-6,309	0,011	6	0,002	-6,210	0,012
51	<i>Elaeocarpus sphaericus</i>	Ganitri	28	0,014	-4,245	0,061	29	0,013	-4,307	0,058	30	0,013	-4,370	0,055	38	0,014	-4,281	0,059	40	0,013	-4,313	0,058
52	<i>Eucalyptus alba</i>	Ekaliptus putih	0	0,000	0,000	0,000	2	0,001	-6,981	0,006	6	0,003	-5,980	0,015	8	0,003	-5,839	0,017	8	0,003	-5,923	0,016
53	<i>Eucalyptus deglupta***</i>	Kayu putih	12	0,006	-5,093	0,031	13	0,006	-5,110	0,031	16	0,007	-4,999	0,034	18	0,007	-5,028	0,033	19	0,006	-5,058	0,032
54	<i>Euodia glabra</i>	Blume	15	0,008	-4,870	0,037	15	0,007	-4,967	0,035	15	0,006	-5,063	0,032	16	0,006	-5,146	0,030	16	0,005	-5,229	0,028
55	<i>Ficus altissima</i>	Cemara	1	0,001	-7,578	0,004	2	0,001	-6,981	0,006	2	0,001	-7,078	0,006	3	0,001	-6,820	0,007	4	0,001	-6,616	0,009
56	<i>Ficus ampelas</i>	Hampelas	7	0,004	-5,632	0,020	7	0,003	-5,729	0,019	8	0,003	-5,692	0,019	14	0,005	-5,280	0,027	15	0,005	-5,294	0,027
57	<i>Ficus benjamina</i>	Beringin	9	0,005	-5,380	0,025	9	0,004	-5,477	0,023	9	0,004	-5,574	0,021	10	0,004	-5,616	0,020	11	0,004	-5,604	0,021
58	<i>Ficus fistulosa</i>	Beunying	3	0,002	-6,479	0,010	3	0,001	-6,576	0,009	4	0,002	-6,385	0,011	5	0,002	-6,309	0,011	7	0,002	-6,056	0,014
59	<i>Ficus glomerata</i>	Loa	0	0,000	0,000	0,000	7	0,003	-5,729	0,019	8	0,003	-5,692	0,019	10	0,004	-5,616	0,020	11	0,004	-5,604	0,021
60	<i>Ficus hispida</i>	Bisoro	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	1	0,000	-7,771	0,003	2	0,001	-7,225	0,005	2	0,001	-7,309	0,005
61	<i>Ficus variegata</i>	Kondang	5	0,003	-5,968	0,015	7	0,003	-5,729	0,019	9	0,004	-5,574	0,021	12	0,004	-5,434	0,024	13	0,004	-5,437	0,024
62	<i>Ficus virens</i>	Ara	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	1	0,000	-7,771	0,003	2	0,001	-7,225	0,005	2	0,001	-7,309	0,005
63	<i>Garcinia dulcis</i>	Mundu	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	2	0,001	-7,078	0,006	3	0,001	-6,820	0,007	3	0,001	-6,903	0,007
64	<i>Garcinia rigida</i>	Manggis hutan	1	0,001	-7,578	0,004	1	0,000	-7,675	0,004	1	0,000	-7,771	0,003	2	0,001	-7,225	0,005	2	0,001	-7,309	0,005
65	<i>Glochidion obscurum</i>	Sampare	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	1	0,000	-7,771	0,003	2	0,001	-7,225	0,005	2	0,001	-7,309	0,005
66	<i>Glochidion rubrum</i>	Dempul lelet	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	2	0,001	-7,078	0,006	3	0,001	-6,820	0,007	4	0,001	-6,616	0,009
67	<i>Gluta renghas***</i>	Rengas	3	0,002	-6,479	0,010	6	0,003	-5,883	0,016	9	0,004	-5,574	0,021	11	0,004	-5,521	0,022	13	0,004	-5,437	0,024
68	<i>Gmelina arborea</i>	Jati Putih	3	0,002	-6,479	0,010	4	0,002	-6,288	0,012	4	0,002	-6,385	0,011	4	0,001	-6,532	0,010	5	0,002	-6,393	0,011
69	<i>Hibiscus macrophylla</i>	Tisuk	27	0,014	-4,282	0,059	27	0,013	-4,379	0,055	28	0,012	-4,439	0,052	30	0,011	-4,517	0,049	31	0,010	-4,568	0,047
70	<i>Hibiscus tiliaceus</i>	Waru	0	0,000	0,000	0,000	8	0,004	-5,595	0,021	9	0,004	-5,574	0,021	9	0,003	-5,721	0,019	11	0,004	-5,604	0,021
71	<i>Homalanthus populneus</i>	Kareumbi	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	1	0,000	-7,771	0,003	2	0,001	-7,225	0,005	2	0,001	-7,309	0,005
72	<i>Horsfieldia glabra</i>	Blume	1	0,001	-7,578	0,004	4	0,002	-6,288	0,012	6	0,003	-5,980	0,015	10	0,004	-5,616	0,020	12	0,004	-5,517	0,022
73	<i>Ixora sp.</i>	Soka	8	0,004	-5,498	0,023	8	0,004	-5,595	0,021	9	0,004	-5,574	0,021	11	0,004	-5,521	0,022	11	0,004	-5,604	0,021
74	<i>Jacaranda mimosifolia***</i>	Jakaranda	0	0,000	0,000	0,000	4	0,002	-6,288	0,012	5	0,002	-6,162	0,013	6	0,002	-6,127	0,013	7	0,002	-6,056	0,014
75	<i>Jatropha curcas</i>	Jarak pagar	36	0,018	-3,994	0,074	38	0,018	-4,037	0,071	39	0,016	-4,108	0,068	40	0,015	-4,230	0,062	42	0,014	-4,264	0,060
76	<i>Khaya anthotheca***</i>	Mahoni afrika	68	0,035	-3,358	0,117	75	0,035	-3,357	0,117	86	0,036	-3,317	0,120	99	0,036	-3,324	0,120	106	0,035	-3,339	0,118
77	<i>Khaya senegalensis***</i>	Mahoni senegel	174	0,089	-2,419	0,215	176	0,082	-2,504	0,205	177	0,075	-2,595	0,194	178	0,065	-2,737	0,177	180	0,060	-2,809	0,169
78	<i>Kisempur</i>	Simpur	7	0,004	-5,632	0,020	8	0,004	-5,595	0,021	11	0,005	-5,374	0,025	14	0,005	-5,280	0,027	16	0,005	-5,229	0,028
79	<i>Kopsia arborea</i>	Purnajiwa	3	0,002	-6,479	0,010	5	0,002	-6,065	0,014	7	0,003	-5,826	0,017	10	0,004	-5,616	0,020	12	0,004	-5,517	0,022
80	<i>Kopsia sp.</i>	Kemiri	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	1	0,000	-7,771	0,003	4	0,001	-6,532	0,010	6	0,002	-6,210	0,012
81	<i>Lagerstroemia speciosa</i>	Bungur	63	0,032	-3,434	0,111	79	0,037	-3,305	0,121	93	0,039	-3,239	0,127	105	0,038	-3,265	0,125	117	0,039	-3,240	0,127
82	<i>Lagerstroemia sp.</i>	Bungur	58	0,030	-3,517	0,104	59	0,027	-3,597	0,099	59	0,025	-3,694	0,092	62	0,023	-3,791	0,086	65	0,022	-3,828	0,083
83	<i>Leea rubra</i>	Girang merah	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	2	0,001	-7,078	0,006	4	0,001	-6,532	0,010	5	0,002	-6,393	0,011
84	<i>Leucaena leucocephala</i>	Lamotoro	3	0,002	-6,479	0,010	3	0,001	-6,576	0,009	3	0,001	-6,673	0,008	3	0,001	-6,820	0,007	4	0,001	-6,616	0,009
85	<i>Litsea mappacea</i>	Anakan huru	17	0,009	-4,744	0,041	17	0,008	-4,841	0,038	19	0,008	-4,827	0,039	21	0,008	-4,874	0,037	21	0,007	-4,958	0,035
86	<i>Litsea roxburghii</i>	Tangkalak	9	0,005	-5,380	0,025	10	0,005	-5,372	0,025	12	0,005	-5,287	0,027	14	0,005	-5,280	0,027	15	0,005	-5,294	0,027
87	<i>Litsea sp.</i>	Huru	2	0,001	-6,884	0,007	2	0,001	-6,981	0,006	2	0,001	-7,078	0,006	2	0,001	-7,225	0,005	2	0,001	-7,309	0,005
88	<i>Macaranga denticulata</i>	Walih upik	6	0,003	-5,786	0,018	10	0,005	-5,372	0,025	13	0,005	-5,207	0,029	15	0,005	-5,211	0,028	16	0,005	-5,229	0,028
89	<i>Machilus rimota***</i>	Huru	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	1	0,000	-7,771	0,003	1	0,000	-7,919	0,003	1	0,000	-8,002	0,003
90	<i>Maesopsis eminii</i>	Kayu Afrika	9	0,005	-5,380	0,025	9	0,004	-5,477	0,023	9	0,004	-5,574	0,021	10	0,004	-5,616	0,020	10	0,003	-5,699	0,019
91	<i>Mangifera foetida</i>	Bacang	7	0,004	-5,632	0,020	7	0,003	-5,729	0,019	7	0,003	-5,826	0,017	7	0,003	-5,973	0,015	7	0,002	-6,056	0,014
92	<i>Mangifera indica</i>	Mangga	2	0,001	-6,884	0,007	6	0,003	-5,883	0,016	8	0,003	-5,692	0,019	10	0,004	-5,616	0,020	12	0,004	-5,517	0,022
93	<i>Manglietia glauca</i>	Manglid	71	0,036	-3,315	0,120	86	0,040	-3,220	0,129	93	0,039	-3,239	0,127	105	0,038	-3,265	0,125	108	0,036	-3,320	0,120
94	<i>Manilkara zapota</i>	Sawo	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	1	0,000	-7,771	0,003	3	0,001	-6,820	0,007	5	0,002	-6,393	0,011
95	<i>Melia azedarach</i>	Mindi kecil	17	0,009	-4,744	0,041	17	0,008	-4,841	0,038	19	0,008	-4,827	0,039	20	0,007	-4,923	0,036	21	0,007	-4,958	0,035
96	<i>Melicope lumu-ankeda</i>	Euodia	6	0,003	-5,786	0,018	7	0,003	-5,729	0,019	8	0,003	-5,692	0,019	8	0,003	-5,839	0,017	9	0,003	-5,805	0,017

No	Nama Ilmiah	Nama Lokal	Hasil Penghitungan Indeks Keanekaragaman Hayati																			
			2020				2021				2022				2023				2024*			
			Jumlah Individu	Pi	Ln	H'=- (Pi*Ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln	H'=- (Pi*Ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H'=- (Pi*Ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H'=- (Pi*Ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H'=- (Pi*Ln)
97	<i>Michelia alba</i>	Cempaka putih	2	0.001	-6,884	0.007	2	0.001	-6,981	0.006	3	0.001	-6,673	0.008	3	0.001	-6,820	0.007	4	0.001	-6,616	0.009
98	<i>Michelia champaca</i>	Cempaka mulya putih	89	0.046	-3,089	0.141	90	0.042	-3,175	0.133	91	0.038	-3,261	0.125	93	0.034	-3,386	0.115	94	0.031	-3,459	0.109
99	<i>Michelia figo</i>	Cempaka mulia	1	0.001	-7,578	0.004	1	0.000	-7,675	0.004	1	0.000	-7,771	0.003	3	0.001	-6,820	0.007	4	0.001	-6,616	0.009
100	<i>Mimusops elengi</i>	Tanjung	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7,078	0.006	4	0.001	-6,532	0.010	5	0.002	-6,393	0.011
101	<i>Mischocarpus sundaicus</i>	Ki Hoe	5	0.003	-5,968	0.015	7	0.003	-5,729	0.019	8	0.003	-5,692	0.019	14	0.005	-5,280	0.027	15	0.005	-5,294	0.027
102	<i>Mussaenda frondosa</i>	Kingkilaban	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7,078	0.006	6	0.002	-6,127	0.013	7	0.002	-6,056	0.014
103	<i>Nauclea orientalis</i>	Bangkal	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7,771	0.003	1	0.000	-7,919	0.003	3	0.001	-6,903	0.007
104	<i>Neolitsea triplinervia</i>	Kayu huru kacang	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7,078	0.006	5	0.002	-6,309	0.011	7	0.002	-6,056	0.014
105	<i>Oroxylon indicum</i>	Bungli	4	0.002	-6,191	0.013	5	0.002	-6,065	0.014	6	0.003	-5,980	0.015	10	0.004	-5,616	0.020	11	0.004	-5,604	0.021
106	<i>Pangium edule</i>	Picung	6	0.003	-5,786	0.018	8	0.004	-5,595	0.021	9	0.004	-5,574	0.021	14	0.005	-5,280	0.027	15	0.005	-5,294	0.027
107	<i>Parkia speciosa</i>	Petai	20	0.010	-4,582	0.047	20	0.009	-4,679	0.043	20	0.008	-4,776	0.040	20	0.007	-4,923	0.036	21	0.007	-4,958	0.035
108	<i>Persea americana</i>	Alpukat	46	0.024	-3,749	0.088	55	0.026	-3,667	0.094	57	0.024	-3,728	0.090	60	0.022	-3,824	0.083	62	0.021	-3,875	0.080
109	<i>Phyllanthus emblica</i>	Malaka	5	0.003	-5,968	0.015	6	0.003	-5,883	0.016	6	0.003	-5,980	0.015	9	0.003	-5,721	0.019	10	0.003	-5,699	0.019
110	<i>Phyllanthus sp.</i>	Meniran	2	0.001	-6,884	0.007	2	0.001	-6,981	0.006	2	0.001	-7,078	0.006	2	0.001	-7,225	0.005	3	0.001	-6,903	0.007
111	<i>Pinanga javan**</i>	Pinang panyawar	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	5	0.002	-6,309	0.011	5	0.002	-6,393	0.011
112	<i>Pinus merkusii***</i>	Pinus	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7,675	0.004	1	0.000	-7,771	0.003	1	0.000	-7,919	0.003	2	0.001	-7,309	0.005
113	<i>Planchonella sp.</i>	Anggrek	4	0.002	-6,191	0.013	5	0.002	-6,065	0.014	6	0.003	-5,980	0.015	7	0.003	-5,973	0.015	7	0.002	-6,056	0.014
114	<i>Planchonia valida</i>	Putat	1	0.001	-7,578	0.004	1	0.000	-7,675	0.004	1	0.000	-7,771	0.003	1	0.000	-7,919	0.003	2	0.001	-7,309	0.005
115	<i>Pouteria campechiana</i>	Sawo mentega	1	0.001	-7,578	0.004	4	0.002	-6,288	0.012	7	0.003	-5,826	0.017	10	0.004	-5,616	0.020	11	0.004	-5,604	0.021
116	<i>Psidium guajava</i>	Jambu biji	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-6,981	0.006	4	0.002	-6,385	0.011	6	0.002	-6,127	0.013	6	0.002	-6,210	0.012
117	<i>Pterocarpus indicus***</i>	Angsana	6	0.003	-5,786	0.018	7	0.003	-5,729	0.019	9	0.004	-5,574	0.021	11	0.004	-5,521	0.022	12	0.004	-5,517	0.022
118	<i>Pterospermum javanicum</i>	Bayur	4	0.002	-6,191	0.013	6	0.003	-5,883	0.016	7	0.003	-5,826	0.017	10	0.004	-5,616	0.020	11	0.004	-5,604	0.021
119	<i>Samanea saman</i>	Trembesi	14	0.007	-4,939	0.035	14	0.007	-5,036	0.033	14	0.006	-5,132	0.030	15	0.005	-5,211	0.028	15	0.005	-5,294	0.027
120	<i>Sapindus rarak</i>	Lerak	0	0.000	0.000	0.000	5	0.002	-6,065	0.014	6	0.003	-5,980	0.015	8	0.003	-5,839	0.017	8	0.003	-5,923	0.016
121	<i>Schima wallichii</i>	Puspa	5	0.003	-5,968	0.015	6	0.003	-5,883	0.016	6	0.003	-5,980	0.015	7	0.003	-5,973	0.015	8	0.003	-5,923	0.016
122	<i>Senna alata</i>	Ketepeng Cina	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7,771	0.003	1	0.000	-7,919	0.003	1	0.000	-8,002	0.003
123	<i>Shorea javanic***</i>	Damar mata kucing	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	5	0.002	-6,309	0.011	5	0.002	-6,393	0.011
124	<i>Spathodea campanulata</i>	Kiacret	0	0.000	0.000	0.000	3	0.001	-6,576	0.009	8	0.003	-5,692	0.019	9	0.003	-5,721	0.019	10	0.003	-5,699	0.019
125	<i>Spondias pinnata</i>	Kedondong hutan	8	0.004	-5,498	0.023	8	0.004	-5,595	0.021	9	0.004	-5,574	0.021	10	0.004	-5,616	0.020	10	0.003	-5,699	0.019
126	<i>Sterculia cordata</i>	Kelumpang	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-6,981	0.006	5	0.002	-6,162	0.013	6	0.002	-6,127	0.013	6	0.002	-6,210	0.012
127	<i>Sterculia foetida</i>	Kelumpang	13	0.007	-5,013	0.033	15	0.007	-4,967	0.035	16	0.007	-4,999	0.034	16	0.006	-5,146	0.030	20	0.007	-5,006	0.034
128	<i>Sterculia oblongata</i>	Hantap	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7,675	0.004	4	0.002	-6,385	0.011	6	0.002	-6,127	0.013	6	0.002	-6,210	0.012
129	<i>Swietenia macrophylla***</i>	Mahoni daun lebar	72	0.037	-3,301	0.122	76	0.035	-3,344	0.118	79	0.033	-3,402	0.113	81	0.029	-3,524	0.104	83	0.028	-3,583	0.100
130	<i>Syzygium aqueum</i>	Jambu air	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7,078	0.006	2	0.001	-7,225	0.005	3	0.001	-6,903	0.007
131	<i>Syzygium cumini</i>	Juwet	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7,771	0.003	1	0.000	-7,919	0.003	2	0.001	-7,309	0.005
132	<i>Syzygium gracile</i>	Prosea	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	2	0.001	-7,078	0.006	4	0.001	-6,532	0.010	5	0.002	-6,393	0.011
133	<i>Syzygium oleana</i>	Pucuk merah	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7,771	0.003	2	0.001	-7,225	0.005	3	0.001	-6,903	0.007
134	<i>Syzygium polyanthum</i>	Salam	4	0.002	-6,191	0.013	4	0.002	-6,288	0.012	4	0.002	-6,385	0.011	4	0.001	-6,532	0.010	5	0.002	-6,393	0.011
135	<i>Syzygium sp.</i>	Jambu	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7,771	0.003	4	0.001	-6,532	0.010	5	0.002	-6,393	0.011
136	<i>Tarenna incerta</i>	Berasan	5	0.003	-5,968	0.015	7	0.003	-5,729	0.019	10	0.004	-5,469	0.023	12	0.004	-5,434	0.024	13	0.004	-5,437	0.024
137	<i>Tarrietia javanica</i>	Ki Meong	5	0.003	-5,968	0.015	6	0.003	-5,883	0.016	7	0.003	-5,826	0.017	9	0.003	-5,721	0.019	12	0.004	-5,517	0.022
138	<i>Terminalia bellirica</i>	Joho	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	3	0.001	-6,673	0.008	5	0.002	-6,309	0.011	7	0.002	-6,056	0.014
139	<i>Terminalia catappa</i>	Ketapang	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	1	0.000	-7,771	0.003	3	0.001	-6,820	0.007	3	0.001	-6,903	0.007
140	<i>Toona sinensis</i>	Suren merah	66	0.034	-3,388	0.114	69	0.032	-3,441	0.110	69	0.029	-3,537	0.103	70	0.025	-3,670	0.093	71	0.024	-3,739	0.089
141	<i>Toona spectabilis</i>	Surian tiangkong	7	0.004	-5,632	0.020	12	0.006	-5,190	0.029	12	0.005	-5,287	0.027	14	0.005	-5,280	0.027	15	0.005	-5,294	0.027
142	<i>Vitex pinnata</i>	Laban	0	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000	3	0.001	-6,673	0.008	3	0.001	-6,820	0.007	3	0.001	-6,903	0.007
143	<i>Abroscopus superciliaris</i>	Cikrak Bambu	3	0.002	-6,479	0.010	4	0.002	-6,288	0.012	4	0.002	-6,385	0.011	5	0.002	-6,309	0.011	6	0.002	-6,210	0.012
144	<i>Accipiter trivirgatus**</i>	Elang-alap Jambul	2	0.001	-6,884	0.007	3	0.001	-6,576	0.009	4	0.002	-6,385	0.011	5	0.002	-6,309	0.011	6	0.002	-6,210	0.012
145	<i>Aplonis panayensis</i>	Perling Kumbang	89	0.046	-3,089	0.141	91	0.042	-3,164	0.134	91	0.038	-3,261	0.125	92	0.033	-3,397	0.114	93	0.031	-3,469	0.108

No	Nama Ilmiah	Nama Lokal	Hasil Penghitungan Indeks Keanekaragaman Hayati																								
			2020				2021				2022				2023				2024*								
			Jumlah Individu	Pi	Ln	H' = -(Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln	H' = -(Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H' = -(Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H' = -(Pi*ln)	Jumlah Individu	Pi	Ln (Pi)	H' = -(Pi*ln)					
146	<i>Brachypteryx leucophris</i>	Cingcoang Coklat	17	0,009	-4,744	0,041	17	0,008	-4,841	0,038	19	0,008	-4,827	0,039	20	0,007	-4,923	0,036	21	0,007	-4,958	0,035					
147	<i>Cacomantis merulinus</i>	Wiwik Kelabu	1	0,001	-7,578	0,004	1	0,000	-7,675	0,004	1	0,000	-7,771	0,003	2	0,001	-7,225	0,005	2	0,001	-7,309	0,005					
148	<i>Cacomantis variolosus</i>	Wiwik Uncuing	1	0,001	-7,578	0,004	1	0,000	-7,675	0,004	1	0,000	-7,771	0,003	1	0,000	-7,919	0,003	3	0,001	-6,903	0,007					
149	<i>Cinnyris jugularis</i>	Madu Sriganti	4	0,002	-6,191	0,013	4	0,002	-6,288	0,012	4	0,002	-6,385	0,011	5	0,002	-6,309	0,011	6	0,002	-6,210	0,012					
150	<i>Collocalia linchi</i>	Walet Linchi	359	0,184	-1,694	0,311	359	0,167	-1,791	0,299	360	0,152	-1,885	0,286	362	0,132	-2,027	0,267	365	0,122	-2,102	0,257					
151	<i>Dendrocopos macei</i>	Caladi Ulam	3	0,002	-6,479	0,010	3	0,001	-6,576	0,009	4	0,002	-6,385	0,011	5	0,002	-6,309	0,011	6	0,002	-6,210	0,012					
152	<i>Dicrurus leucophaeus</i>	Srigunting Abu	3	0,002	-6,479	0,010	4	0,002	-6,288	0,012	4	0,002	-6,385	0,011	4	0,001	-6,532	0,010	5	0,002	-6,393	0,011					
153	<i>Halcyon cyanoventris</i>	Cekakak Jawa	16	0,008	-4,805	0,039	16	0,007	-4,902	0,036	16	0,007	-4,999	0,034	16	0,006	-5,146	0,030	17	0,006	-5,169	0,029					
154	<i>Hirundo tahitica</i>	Layang-layang Batu	7	0,004	-5,632	0,020	7	0,003	-5,729	0,019	7	0,003	-5,826	0,017	9	0,003	-5,721	0,019	10	0,003	-5,699	0,019					
155	<i>Lonchura leucogastroides</i>	Bondol Jawa	5	0,003	-5,968	0,015	6	0,003	-5,883	0,016	7	0,003	-5,826	0,017	9	0,003	-5,721	0,019	10	0,003	-5,699	0,019					
156	<i>Pernis ptilorhynchus</i> **	Sikep Madu Asia	8	0,004	-5,498	0,023	8	0,004	-5,595	0,021	8	0,003	-5,692	0,019	10	0,004	-5,616	0,020	12	0,004	-5,517	0,022					
157	<i>Phaenicophaeus curvirostris</i>	Kadalan Birah	7	0,004	-5,632	0,020	7	0,003	-5,729	0,019	8	0,003	-5,692	0,019	9	0,003	-5,721	0,019	11	0,004	-5,604	0,021					
158	<i>Pycnonotus aurigaster</i>	Kutilang	59	0,030	-3,500	0,106	60	0,028	-3,580	0,100	60	0,025	-3,677	0,093	61	0,022	-3,808	0,085	63	0,021	-3,859	0,081					
159	<i>Pycnonotus goiavier</i>	Merbah Cerukcuk	27	0,014	-4,282	0,059	28	0,013	-4,342	0,056	28	0,012	-4,439	0,052	29	0,011	-4,551	0,048	31	0,010	-4,568	0,047					
160	<i>Todiramphus chloris</i>	Cekakak Sungai	2	0,001	-6,884	0,007	2	0,001	-6,981	0,006	3	0,001	-6,673	0,008	4	0,001	-6,532	0,010	5	0,002	-6,393	0,011					
161	<i>Orthotomus sepium</i>	Cinenen Jawa	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	1	0,000	-7,919	0,003	2	0,001	-7,309	0,005					
162	<i>Ictinaetus malaiensis</i> **	Elang Hitam	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	3	0,001	-6,820	0,007	6	0,002	-6,210	0,012					
163	<i>Nycticebus javanicus</i> ** ***	Kukang Jawa	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	6	0,002	-6,210	0,012					
164	<i>Aethopyga mystacalis</i>	Kolibri Jawa	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	3	0,001	-6,903	0,007					
Total			1954	Indeks H'			3,615	2153	Indeks H'			3,765	2372	Indeks H'			3,961	2748	Indeks H'			4,197	2987	Indeks H'			4,299

*Data hingga Agustus 2024 (telah diverifikasi PT SUCOFINDO Cabang Semarang)

**Permen LHK No 106 Tahun 2018

***IUCN

Alpha diversity indices					
Numbers	Plot				
	D	E	F	G	H
Taxa_S	100	113	150	163	166
Individuals	1954	2153	2372	2748	2987
Dominance_D	0,05728	0,04963	0,04266	0,03398	0,03029
Simpson 1-D	0,9427	0,9504	0,9573	0,966	0,9697
Shannon_H	3,615	3,765	3,961	4,197	4,299
Evenness_e^H/S	0,3715	0,3819	0,35	0,4077	0,4435
Brillouin	3,517	3,663	3,847	4,082	4,187
Menhinick	2,262	2,435	3,08	3,109	3,037
Margalef	13,06	14,59	19,17	20,46	20,62
Equitability_J	0,785	0,7964	0,7905	0,8239	0,841
Fisher_alpha	22,3	25,38	35,59	37,94	37,9
Berger-Parker	0,1837	0,1667	0,1518	0,1317	0,1222
Chao-1	105	117,1	168,5	165,3	166,1

Bootstrap N:
Bootstrap type:
☐ Unbiased

 Close
 Copy
 Print
 Help

Keterangan:

Taxa_S = Jumlah Jenis

Pengkategorian nilai H' menurut Maguran (1988):

- Kategori Tinggi = $H' > 3,5$
- Kategori Sedang = $1,5 > H' > 3,5$
- Kategori Rendah = $H' < 1,5$