

**PERBANDINGAN BIODIVERSITI BAGI SPESIES ANTARA INVENTORI SEBELUM TEBANGAN (PRE-F)  
DAN INVENTORI HUTAN SELEPAS TEBANGAN (POST-F)**

Kompartmen : 420  
Hutan Simpan : Lenggong  
Luas : 144.92 Hektar

BIL	SPESIES	BILANGAN POKOK		Perbezaan
		Pre-F	Post-F	
1	Antoi	1	0	-1
2	Akar Mempelas	0	1	1
3	Ara	0	3	3
4	Ara Bertih Bukit	5	4	-1
5	Asam Pupoi	0	2	2
6	Balau	6	6	0
7	Balau Merah	0	1	1
8	Bayor	7	0	-7
9	Balik Angin	0	2	2
10	Bengang	0	2	2
11	Bintangor	107	21	-86
12	Cempedak	1	8	7
13	Damar Hitam	15	5	-10
14	Durian	10	5	-5
15	Geronggang	4	5	1
16	Gerutu	1	0	-1
17	Hampas Tebu	2	4	2
18	Jangkang	3	4	1
19	Jelutong	2	4	2
20	Kamap	3	1	-2
21	Kandis	17	7	-10
22	Kapor	260	78	-182
23	Karas	0	1	1
24	Kasai	0	5	5
25	Kayu Arang	26	19	-7
26	Kedondong	125	84	-41
27	Keladan	24	14	-10
28	Kelat	875	317	-558
29	Keledang	5	9	4
30	Kelempaian	0	3	3
31	Kembang Semangkok	25	18	-7
32	Kempas	15	12	-3
33	KerANJI	4	1	-3
34	Kerdas	8	7	-1
35	Keriung	62	28	-34
36	Kubin	0	23	23
37	Kulim	13	13	0
38	Kundang	0	6	6
39	Lanjut	0	3	3
40	Ludai	0	4	4
41	Mahang	0	18	18
42	Manggis	0	1	1
43	Mata Ulat	5	8	3
44	Melunak	17	22	5
45	Membuluh	9	14	5
46	Mempening	10	13	3

47	Mempisang	32	28	-4
48	Mengkulang	4	7	3
49	Meraga	0	1	1
50	Meranti Belang	4	1	-3
51	Meranti Kepong	3	1	-2
52	Meranti Melantai	31	4	-27
53	Meranti Nemesu	8	2	-6
54	Meranti Paang	0	19	19
55	Meranti Rambai Daun	33	13	-20
56	Meranti Sarang Punai	27	5	-22
57	Meranti Sengkawang Ayer	50	19	-31
58	Meranti Sengkawang Merah	7	13	6
59	Meranti Seraya	24	1	-23
60	Meranti Tembaga	10	30	20
61	Merawan	72	26	-46
62	Merbatu	10	3	-7
63	Merbau	6	9	3
64	Merpauh	106	19	-87
65	Mersawa	5	1	-4
66	Mersepat	0	2	2
67	Mertas	8	5	-3
68	Miku	0	1	1
69	Minyak Berok	30	15	-15
70	Nipis Kulit	1	14	13
71	Nyatoh	113	41	-72
72	Pagar Anak	0	1	1
73	Pelawan	2	3	1
74	Penaga	2	1	-1
75	Penarahan	263	40	-223
76	Penarahan Arang	0	5	5
77	Perah	460	123	-337
78	Perah Ikan	25	5	-20
79	Perupok	20	4	-16
80	Petaling	9	16	7
81	Punggai	0	1	1
82	Putat	24	7	-17
83	Rambutan	0	1	1
84	Rambutan Pacat	0	3	3
85	Ramin	3	6	3
86	Rengas	67	52	-15
87	Resak	171	48	-123
88	Saga	0	2	2
89	Sentol	0	1	1
90	Sepetir	0	4	4
91	Sesendok	2	15	13
92	Simpoh	66	71	5
93	Tampoi	1	5	4
94	Tempinis	35	56	21
95	Temponek	0	1	1
96	Terap	12	9	-3
97	Tinjau Belukar	4	9	5
<b>JUMLAH</b>		<b>3417</b>	<b>1575</b>	<b>-1842</b>

Analisa :

- i. Bilangan pokok berkurangan sebanyak 1,842 pokok dalam inventori Post-F.
- ii. Spesies yang ada dalam Inventori Pre-F sebanyak 69 jenis.
- iii. Spesies yang ada dalam Inventori Post-F sebanyak 94 jenis.
- iv. Spesies yang ada dalam Inventori Pre-F tetapi tiada di dalam Inventori Post-F sebanyak 3 jenis.
- v. Spesies yang ada dalam Inventori Post-F tetapi tiada dalam Inventori Pre-F sebanyak 28 jenis.
- vi. Dalam Inventori Post-F bilangan pokok berkurangan tetapi bilangan spesies bertambah jika dibandingkan dalam Inventori Pre-F.