

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

HUTAN SIMPAN : Labis
 KOMPARTMEN : 784
 LUAS : 45.67 Hektar

BIL	SPESIES	BILANGAN POKOK		PERBEZAAN
		Pre-F	Post-F	
1	Ara	3		3
2	Bintangor	9	26	-17
3	Bekak	1		1
4	Balik Angin	3		4
5	Cengal	3		3
6	Cempedak Air	12		12
7	Damar Hitam	9		9
8	Durian	5	2	3
9	Gerutu-Gerutu	1		1
10	Jelutong	2		2
11	Jangkang	1		1
12	Kasai	4		4
13	Kandis	4		4
14	Kamap	3		3
	Kapur		12	-12
15	Kayu Arang	10	2	8
16	Kempas	6	6	0
17	Kelat	216	115	101
18	KerANJI	5	1	4
19	Kembang Semangkuk	14	29	-15
20	Kekatong	5		5
21	Keruing Gombang	3	26	-23
22	Keruing Merah	16		16
23	Kulim	5	14	-9
24	Kerdas	2		2
25	Keledang-Keledang	8		8
26	Kedondong	62	90	-28

	Keladan		12	-12
27	Kelampaian	3		3
28	Kubin	1		1
29	Ludai	2		2
30	Medang	34	68	-34
	Meranti Bukit		1	-1
31	Meranti Paang	13		13
32	Meranti Seraya	13	6	7
33	Meranti Tembaga	17	14	3
34	Meranti Kepong	10		10
35	Meranti Sarang Punai	44	46	-2
36	Meranti Melantai	10	16	-6
37	Meranti Nemesu	8		8
38	Meranti Rambai Daun	10		10
39	Mempisang	14	18	-4
40	Merbatu	13		13
41	Membuluh	2		2
42	Mata Ulat	6		6
43	Merpauh	2	4	-2
44	Mertas	1		1
45	Minyak Beruk	14	7	7
46	Melunak	11		11
47	Mersawa	4	2	2
48	Mempening	17		17
49	Merawan	2	2	0
50	Melembu	4		4
51	Mahang	1	2	-1
52	Nyatoh	40	11	29
53	Petaling	17	18	-1
54	Petai	4	2	2
55	Putat	17		17
56	Perah	8	15	-7
57	Penarahan	20	1	19
58	Ramin	2		2

59	Rengas	5	6	-1
60	Rambutan	3	1	2
	Sentul		1	-1
61	Sesenduk	39	25	14
62	Simpoh	5	2	3
63	Sepetir	4	1	3
64	Tinjau Belukar	4		4
65	Tampoi	5		5
66	Terap	6		6
67	Tempinis	15		15
68	Terentang	4		4
	JUMLAH	866	604	263

Analisa Perbandingan Bagi Kompartmen 784, Hutan Simpan Labis:

- i. Bilangan pokok berkurangan sebanyak 262 pokok dalam inventori Post-F.
- ii. Spesies yang ada dalam Inventori Pre-F sebanyak 866 jenis.
- iii. Spesies yang ada dalam Inventori Post-F sebanyak 604 jenis.
- iv. Spesies yang ada dalam Inventori Pre-F tetapi tiada di dalam Inventori Post-F sebanyak 36 jenis.
- v. Spesies yang ada dalam Inventori Post-F tetapi tiada dalam Inventori Pre-F sebanyak 35 jenis.
- vi. Dalam Inventori Post-F bilangan pokok bertambah tetapi bilangan spesies berkurang jika dibandingkan dalam Inventori Pre-F.

