

TABURAN POKOK / HEKTAR

DAERAH HUTAN : SELATAN
HUTAN SIMPAN : GUNUNG RABONG
KOMPARTMEN : 53
BEKAS LESEN : PERKAYUAN AGATHIS
LUAS : ± 34.00 HEKTAR

POKOK BESAR

SPESIES	DARI 45CM DIAMETER DAN LEBIH		NISBAH
	PRE-F	POST-F	
KAUM DAMAR	68	30	2.27
KAUM BUKAN DAMAR	149	88	1.69
JUMLAH POKOK	217	118	1.87
BILANGAN / HA	6.38/ HA	3.47/ HA	1.87

POKOK KECIL

SPESIES	DARI >30CM HINGGA <45CM DIAMETER		NISBAH
	PRE-F	POST-F	
KAUM DAMAR	35	16	2.19
KAUM BUKAN DAMAR	97	50	1.94
JUMLAH POKOK	132	66	2.00
BILANGAN / HA	3.88/ HA	1.94/ HA	2.00

KAYU JARAS BESAR

SPESIES	DARI >15CM HINGGA <30CM DIAMETER		NISBAH
	PRE-F	POST-F	
KAUM DAMAR	17	6	2.83
KAUM BUKAN DAMAR	62	37	1.68
JUMLAH POKOK	79	43	1.84
BILANGAN / HA	2.32/ HA	1.26/ HA	1.84

**ANALISA PERBANDINGAN DATA PRE-F DAN POST-F BAGI
KOMPARTMEN 53 HUTAN SIMPAN GUNUNG RABONG
SELUAS ± 34.00 HA**

JABATAN PERHUTANAN NEGERI KELANTAN

1. Bagi data Inventori Sebelum Tebangan (Pre-F), jumlah pokok besar yang bersaiz dari 45 sm diameter dan lebih bagi spesies kaum damar dan bukan damar adalah sebanyak 217 pokok. Manakala bagi data Inventori Selepas Tebangan (Post-F), jumlah pokok besar bersaiz dari 45 sm diameter dan lebih bagi spesies kaum damar dan bukan damar adalah sebanyak 118 pokok. Terdapat perbezaan sebanyak 63 pokok bagi data sebelum (Pre-F) dan selepas (Post-F) tebangan.
2. Bagi data Inventori Sebelum Tebangan (Pre-F), jumlah pokok kecil yang bersaiz lebih 30 sm hingga kurang 45 sm diameter bagi spesies kaum damar dan bukan damar adalah sebanyak 132 pokok. Manakala bagi data Inventori Selepas Tebangan (Post-F), jumlah pokok kecil yang bersaiz lebih 30 sm hingga kurang 45 sm diameter bagi spesies kaum damar dan bukan damar adalah sebanyak 66 pokok. Terdapat perbezaan sebanyak 66 pokok bagi data sebelum (Pre-F) dan selepas (Post-F) tebangan.
3. Bagi data Inventori Sebelum Tebangan (Pre-F), jumlah kayu jaras besar bersaiz lebih 15 sm hingga kurang 30 sm diameter bagi spesies kaum damar dan bukan damar adalah sebanyak 79 pokok. Manakala bagi data Inventori Selepas Tebangan (Post-F), jumlah kayu jaras besar bersaiz lebih 15 sm hingga kurang 30 sm diameter bagi spesies kaum damar dan bukan damar adalah sebanyak 43 pokok. Terdapat perbezaan sebanyak 46 pokok bagi data sebelum (Pre-F) dan selepas (Post-F) tebangan.
4. Purata nisbah bagi spesies kaum damar untuk pokok besar, pokok kecil dan kayu jaras besar adalah 2.43.
5. Purata nisbah bagi spesies kaum bukan damar untuk pokok besar, pokok kecil dan kayu jaras besar adalah 1.77.
6. Purata nisbah bagi jumlah pokok untuk spesies kaum damar dan bukan damar adalah 1.90.
7. Secara keseluruhan, terdapat penurunan bilangan pokok sehektar bagi Inventori sebelum tebangan (Pre-F) dan selepas tebangan (Post-F).
8. Oleh yang demikian, hasil perbandingan mendapati keadaan dirian hutan ini masih terkawal dan boleh diperbaiki dengan menjalankan aktiviti tanaman mengaya dan memotong akar pepanjat.