

## TABURAN POKOK / HEKTAR

DAERAH HUTAN : SELATAN  
HUTAN SIMPAN : GUNUNG RABONG  
KOMPARTMEN : 35&41  
BEKAS LESEN : BERKAT KURNIAAN ENTERPRISE  
LUAS : ± 84.00 HEKTAR

### POKOK BESAR

SPESIES	DARI 45CM DIAMETER DAN LEBIH		NISBAH
	PRE-F	POST-F	
KAUM DAMAR	186	88	2.11
BUKAN KAUM DAMAR	239	109	2.19
JUMLAH POKOK	425	197	2.16
BILANGAN POKOK / HA	5.06 / HA	2.35 / HA	2.16

### POKOK KECIL

SPESIES	DARI >30CM HINGGA <45CM DIAMETER		NISBAH
	PRE-F	POST-F	
KAUM DAMAR	302	196	1.54
BUKAN KAUM DAMAR	411	340	1.21
JUMLAH POKOK	713	536	1.33
BILANGAN POKOK / HA	8.49/ HA	6.38/ HA	1.33

## KAYU JARAS BESAR

SPESIES	DARI >15CM HINGGA <30CM DIAMETER		NISBAH
	PRE-F	POST-F	
KAUM DAMAR	255	133	1.92
BUKAN KAUM DAMAR	798	616	1.30
JUMLAH POKOK	1053	749	1.41
BILANGAN POKOK / HA	12.54/ HA	8.92/ HA	1.41

**ANALISA PERBANDINGAN DATA PRE-F DAN POST-F BAGI  
KOMPARTMEN 9A HUTAN SIMPAN GUNUNG RABONG  
SELUAS ± 50.00 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 425 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 197 pokok. Terdapat perbezaan sebanyak 242 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 713 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 536 pokok. Terdapat perbezaan sebanyak 177 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 1053 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 749 pokok. Terdapat perbezaan sebanyak 304 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 1.86.
5. Purata nisbah bagi spesies kaum bukan damar untuk pokok besar, pokok kecil dan kayu jaras besar adalah 1.57.
6. Purata nisbah bagi jumlah pokok untuk spesies kaum damar dan bukan damar adalah 1.63.
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.

