

**ANALISA PERBANDINGAN DATA PRE-F DAN POST-F BAGI  
KOMPARTMEN 35A, HUTAN SIMPAN SENALING INAS  
SELUAS ± 145.65 HA**

**JABATAN PERHUTANAN NEGERI SEMBILAN**

1. Bagi data Inventori Sebelum Tebangan (Pre-F), jumlah pokok besar yang bersaiz dari 45 sm diameter dan lebih bagi adalah sebanyak 98 pokok. Manakala bagi data Inventori Selepas Tebangan (Post-F), jumlah pokok besar bersaiz dari 45 sm diameter dan lebih adalah sebanyak 15 pokok. Terdapat perbezaan sebanyak 83 pokok bagi data Pre-F dan Post-F.
2. Bagi data Pre-F, jumlah pokok kecil yang bersaiz lebih 30 sm hingga kurang 45 sm diameter adalah sebanyak 88 pokok. Manakala bagi data Post-F, jumlah pokok kecil yang bersaiz lebih 30 sm hingga kurang 45 sm diameter adalah sebanyak 27 pokok. Terdapat perbezaan sebanyak 61 pokok bagi data Pre-F dan Post-F.
3. Untuk data Pre-F, jumlah kayu jaras besar bersaiz lebih 15 sm hingga kurang 30 sm diameter adalah sebanyak 256 pokok. Manakala untuk data Post-F, jumlah kayu jaras besar bersaiz lebih 15 sm hingga kurang 30 sm diameter adalah sebanyak 65 pokok. Terdapat perbezaan sebanyak 191 pokok bagi data Pre-F dan Post-F.
4. Secara keseluruhan, terdapat penurunan bilangan pokok sehektar bagi data Pre-F dan Post-F.
5. Hasil perbandingan mendapati terdapat penurunan bilangan pokok sehektar dari data Pre-F dan Post-F adalah sebanyak 83.9%.

**TABURAN POKOK / HEKTAR**

DAERAH HUTAN : NEGERI SEMBILAN TIMUR  
HUTAN SIMPAN : SENALING INAS  
KOMPARTMEN : 35A  
LUAS : 145.65

**POKOK BESAR (45CM KEATAS)**

BILANGAN POKOK BERDIAMETER 45CM KE ATAS	INVENTORI HUTAN SEBELUM TEBANGAN (PRE-F) (BILANGAN POKOK)	INVENTORI HUTAN SELEPAS TEBANGAN (POST-F) (BILANGAN POKOK)	PERATUS
JUMLAH BIL. POKOK	98.8	15.85	16.04

**POKOK KECIL (30CM - 45CM)**

BILANGAN POKOK BERDIAMETER 30CM HINGGA 45CM	INVENTORI HUTAN SEBELUM TEBANGAN (PRE-F) (BILANGAN POKOK)	INVENTORI HUTAN SELEPAS TEBANGAN (POST-F) (BILANGAN POKOK)	PERATUS
JUMLAH BIL. POKOK	88.2	27.79	31.51

**POKOK JARAS BESAR (15CM - 30CM)**

BILANGAN POKOK BERDIAMETER 15CM HINGGA 30CM	INVENTORI HUTAN SEBELUM TEBANGAN (PRE-F) (BILANGAN POKOK)	INVENTORI HUTAN SELEPAS TEBANGAN (POST-F) (BILANGAN POKOK)	PERATUS
JUMLAH BIL. POKOK	256.6	65.00	25.33