

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN KHUSUS	iii
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
 BAB I. PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
 BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	 5
2.1. Hutan Rakyat	5
2.2. Karakteristik Sengon	6
2.3. Bentuk Batang	8
2.4. Diameter	9
2.5. Angka Bentuk Batang	11
2.6. Tinggi	12
2.7. Volume Pohon	13
2.8. Tabel Volume	14
2.9. Analisis Regresi	16
2.10. Taper Pohon	18
2.11. Uji Data	19
 BAB III. METODE PENELITIAN	 20
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
3.2. Alat dan Bahan Penelitian	21
3.2.1. Alat yang digunakan dalam Penelitian	21
3.2.2. Bahan Penelitian	21
3.3. Metoda Penelitian	22
3.3.1. Pengambilan Data	22
3.3.2. Pengolahan Data	23
3.4. Analisis Data	24
3.4.1. Uji Data <i>Outlier</i>	24
3.4.2. Penyusunan Persamaan Model Pendugaan Volume	25
3.4.3. Uji Penerimaan Model Pendugaan Volume	28
3.4.4. Uji Validasi Model Pendugaan Volume	31

	Halaman
BAB IV. DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN	33
4.1. Keadaan Fisik Wilayah	33
4.1.1. Letak, Batas dan Luas Wilayah	33
4.1.2. Topografi dan Jenis Tanah	34
4.1.3. Iklim	35
4.2. Keadaan Sosial Ekonomi	35
4.2.1. Jumlah Penduduk	35
4.2.2. Tingkat Pendidikan	36
4.2.3. Mata Pencaharian	36
BAB V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	38
5.1. Hasil Observasi Data	38
5.2. Uji Data <i>Outlier</i>	38
5.3. Penyusunan dan Uji Penerimaan Model Pendugaan Volume ...	46
5.4. Bilangan Bentuk	55
5.5. Uji Validasi Model Pendugaan Volume.....	57
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	61
6.1. Kesimpulan	61
6.2. Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	64