

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	111
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	IV
KATA PENGANTAR.....	VII
DAFTAR ISI.....	IX
DAFTAR TABEL.....	XI
DAFTAR GAMBAR.....	XII
DAFTAR LAMPIRAN.....	XIII
INTISARI.....	XIV
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Ruang Lingkup dan Batasan Studi.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Karakteristik Hutan Rakyat.....	5
2.2 Pengukuran Dimensi Pohon.....	6
2.2.1 Volume Pohon.....	6
2.2.2 Diameter Setinggi Dada.....	11
2.2.3 Tinggi Pohon.....	13
2.3 Analisis Regresi.....	14
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
3.1 Lokasi Penelitian.....	21
3.2 Alat dan Bahan.....	21
3.2.1 Bahan Penelitian.....	21
3.2.2 Alat Penelitian.....	21
3.3 Metode Penelitian.....	22

	3.3.1 Pengumpulan Data.....	22
	3.3.2 Penentuan Jumlah Pohon Sampel.....	22
	3.3.3 Pengukuran	23
	3.4 Analisis Data.....	24
	3.4.1 Perhitungan Volume Pohon.....	24
	3.4.2 Analisis Regresi	25
	3.4.3 Validitas Model.....	27
BAB IV	KONDISI UMUM LOKASI PENELITIAN.....	29
	4.1 Letak dan Luas Wilayah.....	29
	4.2 Keadaan Sosial Ekonomi Masyarakat.....	30
	4.3 Pola Penggunaan Lahan	32
	4.4 Sarana dan Prasarana Desa.....	33
	4.5 Kelembagaan dan Pemerintahan Desa Karang Sari.....	33
	4.6 Potensi Hutan Rakyat.....	34
BAB V	HASIL DAN ANALISIS HASIL.....	35
	5.1 Hasil	35
	5.2 Analisis.....	38
	5.2.1 Model Linier	41
	5.2.2 Model Logatirhman	42
	5.2.3 Model Power.....	44
	5.2.4 Model Eksponensial.....	46
	5.2.5 Validitas Model.....	48
BAB VI	PEMBAHASAN.....	50
BAB VII	KESIMPULAN DAN SARAN	63
	7.1 Kesimpulan.....	63
	7.2 Saran	63
	DAFTAR PUSTAKA.....	65
	DAFTAR LAMPIRAN.....	67