

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN KHUSUS I	iii
HALAMAN KHUSUS II	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRAK	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Batasan Penelitian	4
1.3. Perumusan Masalah	5
1.4. Tujuan Penelitian	6
1.5. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Deskripsi Mengenai Tanaman <i>Pinus merkusii</i> Jungh. et de Vriese	7
2.2. Getah Pinus	9
2.3. Faktor-Faktor yang Diperkirakan Mempengaruhi Produksi Getah Pinus tiap Individu Pohon	13
2.4. Teknik Sampling dalam Pengukuran di Lapangan	16
2.5. Analisis Regresi	17
BAB III METODE PENELITIAN	22
3.1. Lokasi dan Waktu	22

3.2.	Alat dan Bahan yang Digunakan	22
3.2.1.	Alat	22
3.2.2.	Bahan	23
3.3.	Pengumpulan Data	23
3.4.	Teknik Pengambilan Data di Lapangan	24
3.5.	Metode Analisis Data	26
3.6.	Asumsi yang Digunakan	28
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH		29
4.1.	Letak dan Batas Wilayah	29
4.2.	Keadaan Hutan	30
4.3.	Kondisi Tanah dan Topografi	31
4.4.	Kondisi Iklim	32
BAB V HIPOTESIS		35
BAB VI HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS HASIL		37
6.1.	Pembuatan Petak Ukur	37
6.2.	Pengukuran Diameter Batang	38
6.3.	Pengukuran Tinggi Pohon	40
6.4.	Perhitungan Volume Tajuk	41
6.5.	Perhitungan Indeks Kompetisi Pohon	42
6.6.	Produksi Getah Pinus	43
6.7.	Analisis Regresi	45
BAB VII PEMBAHASAN		53
BAB VIII PENUTUP		63
8.1.	Kesimpulan	63
8.2.	Saran –saran	63
DAFTAR PUSTAKA		64
LAMPIRAN		66