

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGANTAR.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	3
1.3. Manfaat Penelitian.....	3
1.4. Hipotesis.....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Diskripsi <i>Pinus merkusii</i> Jungh. et de Vriese.....	5
2.2. Sebaran Tempat Tumbuh.....	6
2.3. Getah.....	7
2.4. Pembentukan dan Faktor yang Mempengaruhi Produksi Getah..	8
2.5. Variasi Genetik Produksi Getah Pada.....	11
2.6. Metode Penyadapan Getah.....	12
2.7. Tipe Kulit.....	14

	Halaman
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	17
3.2. Alat dan Bahan Penelitian.....	18
3.3. Rancangan Penelitian.....	19
3.4. Prosedur Pelaksanaan.....	20
3.5. Analisis Data.....	23
3.5.1. Koefisien Variasi (KV).....	25
 <b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Karakter Tipe Kulit <i>Pinus merkusii</i> di KBS Sempolan, Jember...	26
4.2. Rerata Produksi Getah Berdasarkan Variasi Tipe Kulit.....	28
4.3. Rerata Produksi Getah Tiap Ketinggian Pengeboran.....	30
4.4. Rerata Produksi Getah Tiap Kedalaman Pengeboran.....	31
4.5. Rerata Produksi Getah Tiap Karakter dan Perlakuan.....	33
4.6. Analisis Varians.....	34
4.7. Uji Lanjut.....	36
4.7.1. Tipe Kulit.....	36
4.7.2. Tinggi Pengeboran.....	37
4.7.3. Kedalaman Pengeboran.....	38
4.8. Analisis Tambahan Berdasarkan Data di Lilapangan.....	39
 <b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1. Kesimpulan.....	45
5.2. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN.....	50

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Analisis varians RAL faktorial.....	23
2. Karakteristik tipe kulit <i>P. merkusii</i> .....	27
3. Analisis varians produksi getah.....	35
4. Uji lanjut variasi tipe kulit dengan produksi getah.....	36
5. Uji lanjut pengaruh tinggi pengeboran dengan produksi getah.....	37
6. Uji lanjut pengaruh kedalaman pengeboran dengan produksi getah.	38

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Bagan rancangan penelitian.....	20
2. Variasi tipe kulit yang ditemukan di KBS <i>P. merkusii</i> Sempolan.	26
3. Rerata produksi getah berdasarkan variasi tipe kulit.....	28
4. Rerata produksi getah tiap ketinggian pengeboran.....	30
5. Rerata produksi getah tiap kedalaman pengeboran.....	32
6. Rerata produksi getah pada berbagai perlakuan.....	33
7. Penampang melintang batang <i>P. merkusii</i> .....	40

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. 1.1. Lokasi penelitian.....	51
1.2. Alat dan bahan penelitian.....	51
2. 2.1. Kenampakan umum dan produksi getah tiap pohon sampel.	53
2.2. <i>Layout</i> plot pengamatan (penelitian).....	58
2.2.1 .Blok 1.....	58
2.2.2. Blok 6.....	61
3. 3.1. Gambar getah yang tertampung selama tiga hari.....	64
3.2. Gambar penimbangan getah.....	64
4. 4.1. Tipe Kulit Batu.....	65
4.2. Tipe Kulit Bunga.....	65
4.3. Tipe Kulit Kapur.....	65
5. Data nilai CV (Koefisien Variasi) setiap pohon sampel.....	66