

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGAJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan.....	3
1.3. Batasan Permasalahan	4
1.4. Tujuan Penelitian.....	5
1.5. Manfaat Penelitian.....	5
1.6. Hipotesis.....	6

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA

2.1. <i>Pinus merkusii</i> Jungh. et de Vriese	7
2.2. Getah	8
2.3. Karakter Panjang Tajuk.....	10
2.4. Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap Produksi Getah Pinus...	11
2.5. Cara-Cara Penyadapan Getah Pinus.....	13
2.6. Cara Penyadapan Getah yang Digunakan Perhutani.....	15

BAB III. METODE PENELITIAN

3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	18
3.2. Alat dan Bahan Penelitian	18
3.3. Metode Pengumpulan Data	19
3.4. Prosedur Pelaksanaan Penelitian.....	20
3.5. Metode Analisis Data	26
3.6. Alur Penelitian.....	28
3.7. Rancangan Penelitian	29

BAB IV. GAMBARAN UMUM LOKASI

4.1. Letak dan Luas Lokasi Penelitian	30
4.2. Topografi.....	30
4.3. Iklim	31
4.4. Tanah.....	32
4.5. Vegetasi.....	32

BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1. Kenampakan Umum dan Produksi Getah Tiap Pohon Sampel.....	34
5.2. Interaksi Variabel Tak Bergantung terhadap Variabel Bergantung .	35
5.3. Korelasi Variabel Tak Bergantung dan Variabel Bergantung	42
5.4. Persamaan Garis Regresi.....	48
5.5. Rerata Produksi Getah Tiap Karakter dan Perlakuan.....	51
5.6. Analisis Tambahan Berdasarkan Data Pendukung	56

BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan.....	58
6.2. Saran.....	59

DAFTAR PUSTAKA	60
----------------------	----

LAMPIRAN.....	62
---------------	----

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Analisis deskriptif dari variabel-variabel penelitian	36
2. Uji homogenitas varians.....	39
3. Analisis varians KPT, TP, DP, dan interaksinya	39
4. Korelasi panjang tajuk dengan rerata produksi getah	44
5. Korelasi ketinggian pengeboran dengan rerata produksi getah	45
6. Korelasi kedalaman pengeboran dengan rerata produksi getah.....	46
7. Korelasi ganda.....	47
8. Analisis varians pada regresi ganda	49
9. Koefisien regresi	49

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Teknik penyadapan getah bentuk koakan	17
2. Alat penampung getah.....	22
3. Getah yang tertampung 3 hari setelah pengeboran	23
4. Pengumpulan getah	24
5. Penimbangan getah	25
6. Alur penelitian.....	28
7. Rancangan penelitian	29
8. Interaksi kelas panjang tajuk dan ketinggian pengeboran pada kedalaman pengeboran 2 cm terhadap produksi getah.....	40
9. Interaksi kelas panjang tajuk dan ketinggian pengeboran pada kedalaman pengeboran 3 cm terhadap produksi getah.....	41
10. Interaksi kelas panjang tajuk dan ketinggian pengeboran pada kedalaman pengeboran 4 cm terhadap produksi getah.....	41
11. Rerata produksi getah tiap perlakuan.....	51
12. Rerata produksi getah tiap kelas panjang tajuk dan ketinggian pengeboran	52
13. Rerata produksi getah tiap kelas panjang tajuk.....	53
14. Rerata produksi getah tiap ketinggian pengeboran	54
15. Rerata produksi getah tiap kedalaman pengeboran.....	55

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Beberapa alat dan bahan penelitian.....	63
2. Kenampakan umum dan produksi getah tiap pohon sampel.....	64
3. Analisis varians desain faktorial	70
4. Analisis korelasi	75
5. Analisis regresi.....	76
6. Data pengamatan intensitas hujan.....	77
7. Layout plot pengamatan Blok 1	78
7. Layout plot pengamatan Blok 6	79
8. Layout Blok 1 Kebun Benih Semai Sempolan	80
9. Layout Blok 6 Kebun Benih Semai Sempolan	81
9. Peta administrasi provinsi Jawa Timur	82
9. Peta administrasi Sempolan Jember.....	83