

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI .....	xii
ABSTRACT .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	
B. Permasalahan .....	
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
A. Tusam ( <i>Pinus merkusii</i> Jungh. et. de Vriese) .....	5
B. Kutu Lilin .....	11

C. Pengaruh Ketinggian Tempat Terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Serangga .....	13
D. Hipotesis .....	14
<b>BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN .....</b>	<b>15</b>
A. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	15
B. Bahan Penelitian .....	17
C. Alat Penelitian .....	17
D. Prosedur Penelitian .....	19
E. Metode Analisis .....	21
E.1 Uji Asumsi Klasik Regresi Linier .....	22
E.2 Uji Simultan Model Regresi .....	25
E.3 Uji Parsial .....	26
E.4 Pengambilan Keputusan dengan <i>P-value</i> .....	27
E.5 Koefisien Determinasi $R^2$ .....	28
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>29</b>
A. Hasil Observasi Hama Kutu Lilin Di KPH Lawu DS, KPH Surakarta dan KPH Kedu Selatan .....	29
B. Hama Kutu Lilin .....	34
C. Pola Serangan Hama Kutu Lilin .....	37
D. Analisis Data .....	39
D.1 Hasil Analisis Data .....	41

<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>45</b>
A. Kesimpulan .....	45
B. Saran .....	45
DAFTAR ACUAN .....	46
LAMPIRAN .....	51