

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
A. Tusam ( <i>Pinus merkusii</i> Jungh. et de Vriese).....	7
B. Kutu Lilin .....	8
C. Pengendalian Hama dengan Penyemprotan .....	9
D. Hipotesis.....	13

<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>14</b>
A. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	14
B. Bahan Penelitian.....	14
C. Alat Penelitian .....	15
D. Prosedur Penelitian .....	16
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>19</b>
A. Hasil Observasi Hama Kutu Lilin Di KPH Lawu DS .....	19
B. Pola Serangan Hama Kutu Lilin.....	23
C. Aplikasi Insektisida .....	27
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>40</b>
A. Kesimpulan .....	40
B. Saran .....	40
DAFTAR ACUAN.....	41
LAMPIRAN.....	43