

## DAFTAR ISI

HALAMAN DEPAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR GRAFIK.....	viii
INTISARI .....	ix
ABSTRACT.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	3
1.3 Manfaat .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 <i>Eucalyptus pellita</i> .....	5
2.2 <i>Strepsicrates macropetana</i> .....	6
2.3 Insektisida tiametoksam .....	11
2.4 Insektisida fipronil .....	13
BAB III HIPOTESIS .....	16
BAB IV METODE PENELITIAN .....	17
4.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	17
4.2 Bahan Penelitian.....	17
4.3 Kegiatan Penelitian .....	17
4.3.1 Rancangan Penelitian.....	17
4.3.2 Kegiatan Sebelum Tanam.....	18
4.3.2.1 Pembersihan Sisa Kayu .....	18
4.3.2.2 Pencucian Parit Tersier.....	18
4.3.2.3 Pengajiran Lubang Tanam.....	19
4.3.2.4 Pemasangan Pita Warna Penanda.....	19

4.3.2.5	Pembuatan Larutan Induk Insektisida .....	20
4.3.2.6	Perendaman Bibit .....	20
4.3.3	Penanaman .....	20
4.3.4	Pengamatan .....	20
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....		22
5.1	Hasil .....	22
5.1.1	Kejadian Serangan <i>S. macropetana</i> .....	22
5.1.2	Jumlah Gulungan Daun .....	23
5.1.3	Tinggi Tanaman .....	24
5.2	Pembahasan.....	26
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....		27
6.1	Kesimpulan .....	27
6.2	Saran.....	27
DAFTAR PUSTAKA .....		28
LAMPIRAN.....		31