

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
DAFTAR ISTILAH	ix
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan masalah.....	6
1.3. Tujuan	6
1.4. Manfaat	6
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Pestisida Nabati	8
2.2. Tanaman Mimba (<i>Azadirachta indica</i>)	10
2.3. Jangkrik (<i>Gryllus</i> sp.).....	14
2.4. Gejala Serangan Jangkrik.....	19
2.5. Hipotesis.....	20
III. METODE PENELITIAN.....	21
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	21
3.2. Alat dan Bahan.....	21
3.3. Desain Penelitian.....	21
3.4. Prosedur Penelitian.....	22
3.5. Variabel Pengamatan	25
3.6. Analisis Data	26
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1. Mortalitas Jangkrik.....	27
4.2. Toksisitas Ekstrak Daun Mimba Terhadap Jangkrik	35
4.3. Aktivitas <i>Antifeedant</i> Jangkrik	38
4.4. Perubahan Perilaku Jangkrik.....	43
V. SIMPULAN DAN SARAN.....	45
5.1. Kesimpulan	45
5.2. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	46
UCAPAN TERIMA KASIH	54
LAMPIRAN.....	57
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	74