

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Penelitian	2
3. Manfaat Penelitian	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
1. Wereng Batang Cokelat (<i>Nilaparvata lugens</i> Stål.)	3
1.1 Klasifikasi Wereng Batang Cokelat	3
1.2 Morfologi Wereng Batang Cokelat	4
1.3 Biologi dan Ekologi Wereng Batang Cokelat	5
2. Gulma Siam (<i>Chromolaena odorata</i> L.)	6
2.1 Klasifikasi Gulma Siam	6
2.2 Biologi dan Ekologi Gulma Siam	7
2.3 Kandungan dan Manfaat Gulma Siam	8
III. METODE PENELITIAN	10
1. Waktu dan Tempat Penelitian	10
2. Alat dan Bahan	10
3. Tata Laksana Penelitian	10
3.1 Pembiakan Massal Wereng Batang Cokelat	10
3.2 Ekstraksi Gulma Siam	10
3.3 Uji Pendahuluan	11
3.4 Rancangan Percobaan, Perlakuan, Pengamatan, dan Analisis Data	12
3.4.1 Mortalitas Wereng Batang Cokelat	12
3.4.2 Jumlah Telur dan Persentase Penetasan Telur Wereng Batang Cokelat	13
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	14
V. KESIMPULAN DAN SARAN	19
DAFTAR PUSTAKA	20
LAMPIRAN	26