

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	2
1.3 Manfaat Penelitian	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Tanaman Padi (<i>Oryza sativa L.</i>).....	3
2.2 Hama Penting Tanaman Padi	4
2.1.1 Wereng Hijau (<i>Nephotettix sp.</i>)	4
2.1.2 Wereng Batang Cokelat (<i>Nilaparvata lugens</i>).....	5
2.1.3 Penggerek Batang (<i>Scripophaga sp.</i>).....	6
2.1.4 Walang Sangit (<i>Leptocorisa ortatorius</i>)	7
2.3 Penyakit Penting Tanaman Padi	8
2.3.1 Penyakit Blas (<i>Pyricularia oryzae</i>)	8
III. METODE PENELITIAN	10
3.1 Waktu Penelitian.....	10
3.2 Alat dan Bahan	10
3.3 Metode Pengambilan Sampel.....	10
3.4 Parameter Pengamatan	10
3.4.1 Jenis Hama dan Penyakit.....	10
3.4.2 Jumlah anakan per rumpun.....	10
3.4.3 Intensitas Serangan Penyakit Blas.....	10
3.4.5 Kepadatan Populasi Hama.....	11



3.5 Data Iklim selama Pengamatan	12
3.6 Analisis Data	12
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	13
4.1 Kondisi Lahan Penelitian	13
4.2 Hama Serangga Penting Tanaman Padi Varietas Gamagora 7	14
4.2.1 Wereng Hijau (<i>Nephotettix cincticeps</i>)	15
4.2.2 Wereng Batang Cokelat (<i>Nilaparvata lugens</i>)	16
4.2.3 Walang Sangit (<i>Leptocorisa oratorius</i>)	17
4.2.4 Penggerek Batang Padi Kuning (<i>Schirpophaga incertulas</i>)	18
4.3 Penyakit Penting Tanaman Padi Varietas Gamagora 7	21
4.3.1 Blas (<i>Pyricularia oryzae</i>)	21
V. PENUTUP	24
5.1 Kesimpulan	24
5.2 Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN	30