

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Kerangka Pemikiran.....	5
1.6 Hipotesis	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Tanaman Padi Ketan	8
2.1.1 Syarat Tumbuh Tanaman Padi	9
2.1.2 Budidaya Tanaman Padi	9

2.2 Insektisida Butil Phenil Metil Carbamate BPMC dan imidakloropid...	11
2.2.1 Insektisida Butil Phenil Carbamate (BPMC).....	11
2.2.2 Insektisida Imidakloropid.....	12
2.3 Wereng Batang Coklat (WBC)	13
BAB III BAHAN DAN METODE	17
3.1 Tempat Dan Waktu Penelitian.....	17
3.2 Bahan Dan Alat	17
3.3 Metode Penelitian.....	17
3.3.1 Rancangan Percobaan	17
3.3.2 Rancangan Perlakuan.....	19
3.3.3 Rancangan respon.....	19
3.3.4 Rancangan Analisis.....	21
3.4 Pelaksanaan Penelitian	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Pengamatan penunjang.....	25
4.2 Pengamatan utama	27
4.2.1 Persentase Mortalitas Wereng Batang Coklat pada Padi (%)	27
4.2.2 Jumlah Wereng Batang Coklat Yang Hidup (Ekor)	30
4.2.3 Intensitas Serangan WBC	34
4.2.4 Tinggi tanaman	37
BAB V SIMPULN DAN SARAN	40
5.1 Simpulan.....	40
5.2 Saran	40

DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	48



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG