

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Identifikasi masalah.....	3
1.3 Maksud dan tujuan penelitian.....	3
1.4 Kegunaan penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS ..	5
2.1 Tinjauan pustaka.....	5
2.1.1 Tanaman cabai rawit.....	5
2.1.2 Morfologi lalat buah (<i>Bactocera</i> spp.).....	7
2.1.3 Siklus hidup lalat buah (<i>Bactocera</i> spp.).....	8
2.1.4 Perilaku makan dan kawin.....	10
2.1.5 Spesies lalat buah (<i>Bactocera</i> spp.).....	10
2.1.6 Gejala serangan lalat buah (<i>Bactocera</i> spp.)	12
2.1.7 Pemikat nabati dan perangkap lalat buah (<i>Bactocera</i> spp.).....	12
2.2 Kerangka berpikir.....	13
2.3 Hipotesis	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
3.1 Waktu dan tempat penelitian.....	16
3.2 Alat dan bahan penelitian	16
3.3 Metode penelitian	16
3.3.1 Pengujian jenis pemikat nabati	16

3.3.2 Pengujian kerapatan perangkap	18
3.4 Pelaksanaan penelitian	19
3.4.1 Pembuatan perangkap	19
3.4.2 Pembuatan pemikat nabati	20
3.4.3 Pengujian jenis pemikat nabati	20
3.4.4 Pengujian kerapatan perangkap	21
3.5 Pengamatan penelitian.....	21
3.5.1 Pengamatan penunjang	21
3.5.2 Pengamatan utama	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
4.1 Pengamatan penunjang	24
4.1.1 Suhu harian	24
4.1.2 Kelembapan harian	24
4.1.3 Kondisi pertanaman cabai.....	24
4.1.4 Serangga lain yang terperangkap.....	25
4.2 Pengamatan utama.....	27
4.2.1 Pengaruh jenis pemikat nabati	27
4.2.2 Pengaruh kerapatan perangkap	36
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	42
5.1 Simpulan.....	42
5.2 Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	47