

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar belakang .....	1
1.2. Identifikasi masalah .....	3
1.3. Maksud dan tujuan penelitian .....	3
1.4. Manfaat penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>5</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	5
2.1.1 Tanaman cabai ( <i>Capsicum annuum</i> L.).....	5
2.1.2 Lalat buah ( <i>Bactrocera</i> spp.).....	8
2.1.3 Perangkat lalat buah, warna perangkat dan atraktan .....	13
2.2 Kerangka berpikir.....	16
2.3 Hipotesis.....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>19</b>
3.1 Waktu dan tempat .....	19
3.2 Alat dan bahan.....	19
3.3 Metode penelitian.....	19
3.4 Analisis data .....	20
3.5 Pelaksanaan penelitian .....	22
3.5.1 Pembuatan perangkat .....	22
3.5.2 Penyediaan atraktan .....	22

3.5.3	Pemasangan perangkat .....	23
3.6	Parameter pengamatan .....	23
3.6.1	Pengamatan penunjang.....	23
3.6.2	Pengamatan utama .....	23
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>25</b>
4.1	Pengamatan penunjang .....	25
4.1.1	Suhu dan kelembapan.....	25
4.1.2	Intensitas hujan .....	25
4.1.3	Serangga lain yang tertangkap.....	26
4.2	Pengamatan utama .....	27
4.2.1	Jumlah tangkapan lalat buah ( <i>Bactrocera</i> spp.) .....	27
4.2.2	Jumlah tangkapan lalat buah ( <i>Bactrocera</i> spp.) hasil identifikasi.....	29
4.2.3	Nisbah kelamin .....	37
<b>BAB V</b>	<b>SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>40</b>
5.1	Simpulan .....	40
5.2	Saran .....	40
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>41</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>46</b>