

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TESIS.....	iii
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK.....	xii
ABSTRCT.....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Batasan Masalah.....	5
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Lalat Buah.....	6
1. Klasifikasi.....	6
2. Morfologi.....	7
3. Bioekologi <i>Bactrocera</i> sp.....	9
4. Perilaku di Alam.....	11
5. Proses peletakan telur pada <i>Bactrocera</i> sp.....	13
B. Fluktuasi Populasi Lalat Buah.....	15
C. Interaksi interspecies.....	16
D. Hubungan Serangga dan Tanaman Inang.....	18
E. Faktor yang Mempengaruhi Perkembangan Lalat Buah.....	20
F. Tanaman Cabai.....	22
<b>BAB III LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS</b>	
A. Landasan Teori.....	26
B. Hipotesis.....	28
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	29
B. Alat dan Bahan.....	30
C. Rancangan Penelitian.....	30
D. Prosedur Kerja.....	31
E. Analisis Data.....	34

<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Karakter morfologi lalat buah.....	35
B. Pola fluktuasi lalat buah jantan pada tanaman cabai.....	44
C. Rasio seks Lalat buah.....	49
D. Regulasi Fluktuasi Populasi <i>Bactrocera</i> .....	54
<b>BAB VI SIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Simpulan.....	58
B. Saran.....	59
<b>RINGKASAN.....</b>	<b>60</b>
<b>SUMMARY.....</b>	<b>63</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>66</b>