

## DAFTAR ISI

JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Permasalahan .....	3
C. Tujuan .....	3
D. Manfaat .....	3
E. Ruang Lingkup Penelitian .....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Tanaman Cabai .....	5
B. Siklus Hidup dan Morfologi Lalat Buah .....	5
C. Perilaku Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) di Alam .....	10
D. Mikroklimat pada Ppopulasi Lalat Buah.....	11
<b>BAB III. LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS</b>	
A. Landasan Teori .....	13
B. Hipotesis.....	14
<b>BAB IV. METODE PENELITIAN</b>	
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	15
B. Bahan Penelitian .....	15
C. Alat Penelitian .....	15
D. Rancangan Penelitian.....	16
E. Prosedur Kerja .....	16
F. Analisis Data.....	19
<b>BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Keanekaragaman Lalat Buah pada komunitas cabai .....	22
B. Keragaman Lalat Buah Berdasarkan Indeks Shannon Wiener....	26
C. Dominansi Lalat Buah berdasarkan Indeks Dominansi Simpson	30
D. Jumlah InfestasiLalat Buah Pada Buah Cabai.....	33
E. Jumlah Lalat Buah yang Terperangkap Pada perangkat .....	35
F. Jumlah jantan dan betina Pada Lalat Buah.....	36
G. Pengamatan Parameter Lingkungan .....	38
H. Keanekaragaman Parasitoid pada komunitas Cabai .....	42
<b>BAB VI. SIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Simpulan.....	45
B. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA .....	46
RINGKASAN.....	52



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Keanekaragaman Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) Pada Komunitas Cabai (*Capsicum annuum* L.) Di Kabupaten Buleleng, Bali**

NI PUTU SISWANDARI, Dr. R.C. Hidayat Soesilohadi, M.S.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

LAMPIRAN ..... 56