

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	<i>i</i>
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	<i>ii</i>
ABSTRAK	<i>iii</i>
ABSTRACT	<i>iv</i>
KATA PENGANTAR	<i>v</i>
DAFTAR ISI	<i>vii</i>
DAFTAR GAMBAR	<i>x</i>
DAFTAR TABEL	<i>xi</i>
DAFTAR LAMPIRAN	<i>xii</i>
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Rumusan Masalah	3
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Serangga (<i>Insecta</i>)	5
2.2. Morfologi Serangga	5
2.3. Klasifikasi Serangga	8
2.5. Indeks Keanekaragaman	10
2.5.1. Keanekaragaman Jenis	10
2.5.2. Dominansi	10
2.5.3. Keragaman jenis Serangga dan Faktor-faktor yang Mempengaruhi	11

BAB III. METODE PENELITIAN	14
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	14
3.2. Sampel Penelitian	14
3.3. Alat dan Bahan	14
3.3.1. Alat	14
3.3.2. Bahan	14
3.4. Teknik Pengumpulan Data	14
3.4.1. Metode Penelitian	14
3.4.2. Jenis dan Sumber Data	18
3.5. Jenis dan Sumber Data	18
3.5.1. Metode Perangkap Sticky Yellow Trap	18
3.5.2. Metode Perangkap Sweep Net	19
3.5.3. Pengukuran Faktor Fisika-Kimia Lingkungan	19
3.5.4. Prosedur Kerja di Laboratorium	20
3.5.5. Identifikasi Serangga Diurnal	20
3.6. Teknik Analisis Data	20
3.6.1. Indeks Keanekaragaman Shannon-Wiener	21
3.6.2. Indeks Dominansi Simpson	21
3.6.3. Kelimpahan Serangga	22
3.6.4. Indeks Keseragaman	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1. Hasil Penelitian	23
4.1.1. Keanekaragaman Serangga pada Perkebunan jeruk	23
4.2. Faktor Fisika-Kimia Lingkungan	26
4.3. Analisis Data	26
4.3.1. Indeks Keanekaragaman	27
4.3.2. Dominansi Spesies	29
4.3.3. Kelimpahan	31
4.3.4. Indeks Keseragaman	33
4.4. Pembahasan	34

4.4.1. Keanekaragaman Serangga	34
4.4.2. Indeks Dominansi	35
4.4.3. Kelimpahan Serangga	36
4.4.4. Indeks Keseragaman	36
4.4.5. Faktor Fisika-Kimia Lingkungan	37
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	39
5.1. Kesimpulan	39
5.2. Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
Lampiran	44