

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iv</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>INTISARI</b> .....	<b>xi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>xii</b>
<b>I. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1. Latar Belakang .....	1
2. Permasalahan .....	3
3. Tujuan .....	3
4. Manfaat Penelitian .....	3
5. Keaslian Penelitian .....	4
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI</b> .....	<b>4</b>
2.1. Tinjauan Pustaka .....	5
2.1.1. Wereng Batang Cokelat .....	5
2.1.1.1. Morfologi .....	5
2.1.1.2. Biologi .....	5
2.1.1.3. Musuh Alami .....	5
2.1.2. Pengelolaan Hama Terpadu dan Rekayasa Ekologi .....	6
2.1.3. Tanaman Refugia .....	7
2.2. Landasan Teori .....	8
2.3. Hipotesis .....	8
<b>III. METODE PENELITIAN</b> .....	<b>10</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	10
3.2. Populasi dan Pembiakan Wereng Batang Cokelat .....	10
3.3. Penyediaan Tanaman Perangkap .....	11
3.4. Prosedur Penelitian .....	11

3.4.1. Keanekaragaman dan Parasitasi Telur Wereng Batang Cokelat di Lanskap Pertanian Tanaman padi yang Memiliki Umur Tanam Yang Berbeda .....	11
3.4.1.1. Data Spasial Lanskap .....	11
3.4.1.2. Populasi Wereng Batang Cokelat dan Parasitoid di lapangan .....	11
3.4.1.3. Desain Penelitian di Lapangan .....	12
3.4.1.4. Pengamatan Parasitoid dan Data Parasitasi .....	12
3.4.1.5. Identifikasi Parasitoid Telur Wereng Batang Cokelat .....	13
3.4.1.6. Analisis Data .....	13
3.4.2. Peran Kacang Panjang Sebagai Refugia di Lahan yang Berbeda Cara Pengelolaan Terhadap Parasitoid Telur Wereng Batang Cokelat ...	13
3.4.2.1 Desain Penelitian .....	13
3.4.2.2 Pengamatan Parasitoid dan Data Parasitasi .....	15
3.4.2.3 Identifikasi Parasitoid Telur Wereng Batang Cokelat .....	15
3.4.2.4 Analisis Data .....	15
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>16</b>
4.1. Keanekaragaman dan Tingkat Parasitasi di Lanskap Pertanian Tanaman Padi yang Memiliki 3 Umur Tanam yang Berbeda.....	16
4.1.1. Data Spasial Lanskap .....	16
4.1.2. Populasi Wereng batang Cokelat dan Parasitoid di Lapangan .....	17
4.1.3 Pengamatan Parasitoid dan Data Parasitasi Pada Tanaman Padi Berbeda Umur Tanam .....	17
4.1.4. Identifikasi Parasitoid Telur Wereng Batang Cokelat .....	20
4.2. Peran Tanaman Kacang Panjang Sebagai Refugia Bagi Parasitoid Telur Wereng Batang Cokelat di Lahan Berbeda Cara Pengelolaan.....	23
4.2.1. Pengamatan Parasitoid dan Data Parasitasi .....	25
4.2.2. Identifikasi Parasitoid Telur Wereng Batang Cokelat.....	29
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>32</b>
5.1. Kesimpulan .....	32
5.2. Saran .....	32
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>33</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>38</b>