

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>ABSTRAK</b> .....	iv
<b>ABSTRACT</b> .....	v
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
A. Kubis .....	5
B. Ulat Krop ( <i>Crocidolomia pavonana</i> ) .....	7
C. Jamur <i>Metarhizium anisopliae</i> .....	11
D. Jamur <i>Beauveria bassiana</i> .....	13
E. Kerangka Pemikiran .....	16
F. Hipotesis .....	18
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	19
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
B. Bahan dan Alat .....	19
C. Rancangan Penelitian .....	19
D. Pelaksanaan Penelitian .....	20
E. Parameter Pengamatan .....	23
F. Analisis Data .....	28

BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL .....	29
A. Pengujian Kualitas Jamur .....	29
1. Kerapatan Spora .....	29
2. Viabilitas Spora .....	30
B. Parameter Uji Patogenisitas Jamur .....	31
1. Persentase Mortalitas Serangga Uji .....	31
2. Perhitungan Kecepatan Kematian .....	33
3. Persentase Pupa yang Terbentuk .....	34
4. Waktu yang dibutuhkan untuk menjadi Pupa .....	34
5. Persentase Imago yang Terbentuk .....	35
6. Waktu yang dibutuhkan untuk menjadi Imago .....	36
7. Daya Makan .....	37
8. Penurunan Aktivitas Makan Larva .....	38
BAB V PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN .....	39
A. Pembahasan .....	39
B. Kesimpulan .....	43
C. Saran .....	43

Daftar Pustaka