

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. Tinjauan Pustaka.....	5
1. <i>Spodoptera litura</i>	5
2. <i>Beauveria bassiana</i>	8
3. Residu Pestisida.....	10
B. Hipotesis.....	11
III. METODE PENELITIAN	
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	12
B. Bahan dan Alat.....	12
C. Prosedur Kerja.....	13
1. Koleksi dan Pemeliharaan <i>Spodoptera litura</i> dengan Pakan Buatan ...	13
2. Pembuatan <i>Life Table Spodoptera litura</i>	14
3. Pembuatan Kultur Media Cendawan <i>Beauveria bassiana</i>	14
4. Perhitungan Kerapatan Konidia <i>Beauveria bassiana</i>	14
5. Uji Patogenitas <i>Beauveria bassiana</i> pada Larva <i>Spodoptera litura</i>	16
6. Efek Subletal <i>Beauveria bassiana</i> terhadap Larva <i>S. litura</i>	17
D. Analisis Hasil.....	17
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Pemeliharaan <i>Spodoptera litura</i> Berasal dari Pertanian Anorganik dan Organik Menggunakan Pakan Buatan.....	19
B. Karakterisasi <i>Beauveria bassiana</i> pada Medium PDA.....	23
C. Uji Patogenitas <i>Beauveria bassiana</i> terhadap Larva <i>Spodoptera litura</i>	24
D. Pengamatan Efek Subletal <i>Beauveria bassiana</i>	30
V. SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan.....	34
B. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35
LAMPIRAN.....	40