



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
NASKAH SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	1
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
INTISARI	ix
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	3
C. Tujuan Penelitian	4
Tujuan dari penelitian ini adalah:.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS.....	5
A. Tinjauan Pustaka	5
1. Ulat Sutera Emas (<i>Cricula trifenestrata Helf.</i>).....	5
a. Penyebaran dan Morfologi <i>Cricula trifenestrata</i>	5
B. Hipotesis.....	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian	15
B. Alat dan Bahan	15
C. Prosedur Penelitian	15
D. Analisis Data	22
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
1. Karakterisasi Ekstrak Kokon <i>Cricula trifenestrata</i> dengan Spektrofotometri 23	
2. Uji Karakterisasi Protein Ekstrak Kokon <i>Cricula trifenestrata</i> dengan Metode SDS-Page	25
3. Uji Patogenisitas Formulasi <i>Bacillus thuringiensis</i> dan Ekstrak Kokon <i>Cricula trifenestrata</i> Terhadap Larva <i>Spodoptera litura</i>	28
V. KESIMPULAN DAN SARAN	33
A. Kesimpulan	33



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

EFEKTIVITAS EKSTRAK KOKON ULAT SUTERA EMAS (*Cricula trifenestrata* Helf.) SEBAGAI
BIOPROTEKTAN
Bacillus thuringiensis PENGENDALI ULAT GRAYAK (*Spodoptera litura* Fab.) DI LABORATORIUM

SITI SERLINEGITA L H, Sukirno, S.Si., M.Sc., Ph.D.

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

B. Saran.....	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN.....	41