

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	ii
PRAKATA.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
BAB II.....	5
TINJAUAN PUSTAKA .....	5
A. Kubis ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> L.).....	5
B. <i>Spodoptera litura</i> .....	8
C. <i>Bacillus thuringiensis</i> .....	12
D. <i>Samia ricini</i> .....	15
BAB III .....	20
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	20
A. Landasan Teori.....	20
B. Hipotesis.....	21
BAB IV .....	22



METODE PENELITIAN.....	22
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	22
B. Alat dan Bahan Penelitian.....	22
C. Rancangan Penelitian .....	23
D. Prosedur Kerja.....	24
E. Analisis Data .....	32
BAB V.....	34
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
A. Pemeliharaan Larva <i>Spodoptera litura</i> .....	34
B. Mortalitas Larva <i>Spodoptera litura</i> setelah Uji Patogenitas .....	37
C. Pengamatan Efek Subletal larva <i>Spodoptera litura</i> setelah Uji Patogenitas	49
D. Reisolasi dan Perhitungan Jumlah Koloni <i>Bacillus thuringiensis</i> .....	54
E. Karakterisasi <i>Bacillus thuringiensis</i> .....	55
BAB VI.....	60
KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
A. Kesimpulan .....	60
B. Saran.....	61
RINGKASAN .....	62
SUMMARY .....	65
DAFTAR PUSTAKA .....	68
DOKUMENTASI PENELITIAN .....	73
LAMPIRAN.....	75