

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Tanaman Tebu (<i>Saccharum officinarum</i> L.)	7
B. Larva <i>Lepidiotia stigma</i>	9
C. Nematoda Entomopatogen	11
D. Mekanisme Nematoda Entomopatogen Menginvasi Hama	17
E. Eksplorasi Nematoda Entomopatogen	19
F. Uji Patogenesitas Nematoda Entomopatogen	20
G. Kerangka Pemikiran	21
H. Hipotesis	23
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	24
A. Tempat dan Waktu Penelitian	24
B. Bahan dan Alat	24
C. Metode Penelitian	24

D. Pelaksanaan Penelitian	26
E. Parameter Pengamatan	30
F. Analisis Data	33
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	34
A. Hasil Penelitian	34
1. Eksplorasi Nematoda Entomopatogen	34
2. Uji Patogenesisitas Nematoda Entomopatogen	39
B. Pembahasan.....	43
BAB V KESIMPULAN.....	48
BAB VI SARAN	49
DAFTAR PUSTAKA.....	50
LAMPIRAN	