

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL

HALAMAN JUDUL

LEMBAR PERSYARATAN

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERSETUJUAN

SURAT PERNYATAAN

BIODATA PENULIS

KATA PENGANTAR ..... i

DAFTAR ISI ..... ii

DAFTAR TABEL ..... iv

DAFTAR GAMBAR ..... v

DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN..... vi

DAFTAR LAMPIRAN..... vii

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang ..... 1

B. Identifikasi Masalah ..... 5

C. Rumusan Masalah ..... 5

D. Tujuan Penelitian ..... 5

E. Manfaat Penelitian ..... 6

F. Hipotesis ..... 6

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Penelitian Terdahulu ..... 7

B. Telaah Pustaka Relevan

1. *Culex Sp.*..... 9

2. Kulit Pisang Raja (*Musa Paradisiaca var. Raja*)..... 11

3. Phytokimia Kulit Pisang Raja (*Musa Paradisiaca var. Raja*) ..... 12

4. Proses Toksisitas.....	13
C. Kerangka Teori.....	15
D. Kerangka Konsep .....	16
<b>BAB III   METODE PENELITIAN</b>	
A. Desain Penelitian .....	17
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	17
C. Variabel Definisi Operasional Penelitian.....	18
D. Rancangan Sampel.....	20
E. Alur Penelitian.....	21
F. Pengumpulan Data .....	24
G. Pengolahan Data.....	25
<b>BAB IV   HASIL PENELITIAN</b>	
A. Penentuan Dosis dari Ekstrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa Paradisiaca var. Raja</i> ) Terhadap Mortalitas Larva <i>Culex Sp</i> .....	27
B. Waktu Paparan Eksrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa Paradisiaca var. Raja</i> ) Terhadap Mortalitas Larva <i>Culex Sp</i> .....	27
C. Mortalitas Larva <i>Culex Sp</i> Sebagai Efek Dari Larvasida Ekstrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa Paradisiaca var. Raja</i> ).....	27
D. Efektivitas Ekstrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa Paradisiaca var. Raja</i> ).....	28
E. Analisis Perbedaan Efektivitas Dosis Ekstrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa Paradisiaca var. Raja</i> ).....	29
<b>BAB V   PEMBAHASAN</b>	
A. Penentuan Dosis dari Ekstrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa Paradisiaca var. Raja</i> ) Terhadap Mortalitas Larva <i>Culex Sp</i> .....	32
B. Waktu Paparan Eksrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa</i>	

<i>Paradisiaca var. Raja</i> ) Terhadap Mortalitas Larva <i>Culex</i> <i>Sp</i> .....	33
C. Mortalitas Larva <i>Culex Sp</i> Sebagai Efek Dari Larvasida Ekstrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa Paradisiaca var.</i> <i>Raja</i> ).....	34
D. Efektivitas Ekstrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa Paradisiaca</i> var. Raja).....	36
E. Analisis Perbedaan Efektivitas Dosis Ekstrak Kulit Pisang Raja ( <i>Musa Paradisiaca var.Raja</i> ).....	38
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	41
B. Saran.....	41

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**