

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>LEMBAR SAMPUL LUAR</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR SAMPUL DALAM</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b>	<b>iii</b>
<b>BIODATA PENULIS</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b>	<b>vi</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b>	<b>vii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b>	<b>viii</b>
<b>MOTTO</b>	<b>ix</b>
<b>PERSEMBAHAN</b>	<b>x</b>
<b>KATA PENGANTAR</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR ISI</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>6</b>
A. Kecoa	6
B. Insektisida	20
C. Jeruk Nipis ( <i>Citrus Aurantifolia</i> )	23
D. Daun Salam ( <i>Syzygium polyanthum</i> )	31
E. Kerangka Teori	37
F. Kerangka Konsep	38

G. Definisi Operasional	39
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>42</b>
A. Jenis Penelitian	42
B. Waktu dan Tempat Penelitian	42
C. Variabel Penelitian	42
D. Populasi dan Sampel	43
E. Tahap Pengumpulan Data	43
F. Diagram Alir	49
G. Pengolahan dan Analisa Data	51
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>53</b>
A. Hasil	53
1. Suhu dan Kelembaban	53
2. Kematian Kecoa	53
3. Analisis Statistik	56
4. Analisis Probit LC50	57
B. Pembahasan	59
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>64</b>
A. Kesimpulan	64
B. Saran	65
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>67</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>72</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Klasifikasi Kecoa Turkish ( <i>Blattella germanica</i> )	6
Tabel 2 Klasifikasi Ilmiah Jeruk Nipis	24
Tabel 3 Klasifikasi Ilmiah Daun Salam	33
Tabel 4 Definisi Operasional Efektifitas	39
Tabel 5 Peralatan Penelitian	43
Tabel 6 Alat Penelitian	45
Tabel 10 Hasil Suhu dan Kelembaban Udara	53
Tabel 11 Hasil Kematian Kecoa	54
Tabel 12 Konsentrasi Efektif dan Waktu Efektif Percobaan Kematian Kecoa	55
Tabel 13 Distribusi Rata-rata Kematian Kecoa	56
Tabel 14 Analisis Probit	57

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Morfologi Kecoa	8
Gambar 2 Siklus Hidup Kecoa	9
Gambar 3 Buah Jeruk Nipis ( <i>Citrus Aurantifolia</i> )	25
Gambar 4 Kulit Buah Jeruk Nipis ( <i>Citrus Aurantifolia</i> )	26
Gambar 5 Pohon Salam ( <i>Syzygium polyanthum</i> )	34
Gambar 6 Daun Salam ( <i>Syzygium polyanthum</i> )	34
Gambar 7 Kerangka Teori	37
Gambar 8 Kerangka Konsep	38
Gambar 9 Diagram Alir Percobaan	49