

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL .....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	iv
I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat Praktis .....	4
1.5 Kerangka Penelitian.....	5
1.5.1 Kerangka teori .....	5
1.5.2 Kerangka konsep .....	6
1.6 Hipotesis .....	7
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Daun Pandan Wangi .....	6
2.1.1 Klasifikasi Daun Pandan Wangi .....	7
2.1.2 Morfologi Daun Pandan Wangi .....	7
2.1.3. Penyebaran .....	8
2.1.4. Kandungan Daun Pandan Wangi .....	8
2.1.5. Ekstrak .....	10
2.2 <i>Aedes aegypti</i> .....	11
2.2.1 Klasifikasi <i>Aedes aegypti</i> .....	11
2.2.2 Siklus Hidup <i>Aedes aegypti</i> .....	12
2.2.3 Morfologi <i>Aedes aegypti</i> .....	13
2.2.4 Pengendalian Vektor .....	20

2.3 Ovisida .....	24
2.3.1 Mekanisme Kerja .....	25
2.2.2 Daun Pandan Wangi Sebagai Ovisida Botani .....	25
2.4 Kerangka Penelitian .....	28
2.4.1 Kerangka Teori .....	27
2.4.1 Kerangka Konsep .....	28
2.5. Hipotesis .....	28
III. METODE PENELITIAN .....	29
3.1 Desain Penelitian .....	29
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian .....	30
3.3 Populasi dan Sampel .....	30
3.3.1 Populasi .....	30
3.3.2 Sampel .....	30
3.4 Alat dan Bahan Penelitian .....	30
3.4.1 Bahan Penelitian .....	30
3.4.2 Alat Penelitian .....	31
3.5 Prosedur Penelitian .....	32
3.6 Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional Variabel.....	34
3.7 Pengolahan dan Analisis Data .....	36
3.8 Aspek Etik Penelitian .....	37
3.9 Alur Penelitian .....	38
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	39
4.1 Hasil .....	39
4.1.1 Uji Normalitas, Homogenitas, One Way ANOVA .....	39
4.1.2 ED <sub>50</sub> dan ED <sub>99</sub> .....	42
4.1.3 Faktor pH Media dan Suhu Media .....	42
4.2 Pembahasan.....	44
4.2.1 Uji Efektifitas.....	44
4.2.2 ED <sub>50</sub> dan ED <sub>99</sub> .....	47
4.2.3 Faktor Suhu dan pH media.....	48

V. SIMPULAN DAN SARAN .....	51
5.1 Simpulan .....	51
5.2 Saran .....	51

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN