

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Rumusan Masalah	3
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Tujuan.....	3
1.6. Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Penelitian Terdahulu.....	5
2.2. Kajian Umum tentang Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	8
2.3. Penyakit yang Berhubungan dengan Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	19
2.3.1. Demam Berdarah Dengue (DBD).....	20
2.3.2. Virus Zika.....	21
2.3.3. Demam Kuning (<i>Yellow fever</i>).....	22
2.3.4. Chikungunya.....	24
2.4. Program Pengendalian Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	25

2.4.1.	Metode Pengendalian Fisik dan Mekanik	26
2.4.2.	Metode Pengendalian Secara Biologi	28
2.4.3.	Metode Pengendalian Secara Kimia	29
BAB III KERANGKA KONSEP		38
3.1.	Kerangka Konsep.....	38
3.2.	Hipotesis	39
BAB IV METODE PENELITIAN		40
4.1.	Desain.....	40
4.2.	Lokasi dan Waktu.....	41
4.3.	Variabel dan Definisi Operasional	41
4.4.	Obyek Penelitian	44
4.5.	Alur Penelitian	45
4.6.	Pengumpulan Data	47
4.7.	Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	48
BAB V HASIL PENELITIAN		51
5.1.	Gambaran Umum	51
5.2.	Variabel dan Faktor yang diteliti	51
5.2.1.	Jumlah Kematian Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> pada Kelompok Kontrol dan Kelompok Perlakuan.....	51
5.2.2.	Gambaran Kondisi Larva <i>Aedes aegypti</i> Setelah Terpapar Larvasida Metopren	54
5.2.3.	Pengukuran Suhu dan pH pada Media Air.....	57
BAB VI PEMBAHASAN		59
6.1.	Kematian Larva <i>Aedes aegypti</i> pada Kelompok Kontrol.....	59
6.2.	Kematian Larva <i>Aedes aegypti</i> pada Kelompok Perlakuan	61
6.3.	Pengukuran Lingkungan Fisik	65
BAB VII SIMPULAN DAN SARAN.....		67
7.1.	Simpulan	67
7.2.	Saran.....	67
DAFTAR PUSTAKA		69
LAMPIRAN		73