

## DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	ii
ABSATRAK	iii
BIODATA PENULIS	iv
LEMBAR PERSETUJUAN	v
LEMBAR PENGESAHAN	vi
LEMBAR PERNYATAAN	vii
MOTTO	viii
PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
<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 Peneliatan	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>6</b>
A. Pengendalian vector	6
B. Klasifikasi Dan Tanda-Tanda Khusus Nyamuk	10
C. Sikuls Hidup Nyamuk	11
D. Tata Hidup Dan Perilaku Nyamuk	16
E. Peranan Nyamuk Sebagai Vektor	20

Penyakit/(Dalam) Kesehatan	
F. Perincian (Identifikasi) Jentik Nyamuk	24
G. Pemnafaatan Dan Identifikasi Ikan Mas Koi ( <i>Cyprinus Carpio</i> ) Ikan Betok ( <i>Clarias Sp</i> ) Dan Ikan Nila ( <i>Oreochromis Niloticus Bleeker</i> ) Sebagai Predator Jentik Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i>	25
H. Ikan Mas Koi ( <i>Cyprinus Carpio</i> )	27
I. Ikan Nila ( <i>Oreochromis Niloticus Bleeker</i> )	31
J. Ikan Betok ( <i>Anabas Testudineus</i> )	37
K. Kerangka Teori	40
L. Kerangka Konsep	41
M. Defenisi Operasional	42
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	43
A. Jenis Dan Rancangan Penelitian	43
B. Objek Dan Alat-Alat Penelitian	43
C. Prosedur Kerja	44
D. Lokasi Penelitian Dan Pengamatan Penelitian	46
E. Teknik Analisa Data	46
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	48
A. Hasil	48
B. Pembahasan	52
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan	55
B. Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	58

## DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 1	Telur <i>Aedes Aegypti</i>	12
Gambar 2	Larva <i>Aedes Aegypti</i>	13
Gambar 3	Pupa <i>Aedes Aegypti</i>	14
Gambar 4	Nyamuk Dewasa <i>Aedes Aegypti</i>	15
Gambar 5	Kerangka Teori	40
Gambar 6	Kerangka Konsep	41

## DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 1	Definisi Operasional.	42
Table 2	jumlah jentik nyamuk <i>Aedes Aegypti</i> yang mampu di makan ikan mas koi, ikan nila dan ikan betok dalam waktu 1jam sampai 4jam	48
Tabel 3	jumlah jentik nyamuk <i>Aedes Aegypti</i> yang dimakan Ikan mas koi, ikan nila dan ikan betok pada Ulangan I sampai pengulangan III (hari pertama sampai hari ke tiga).	49
Tabel 4	hasil pengamatan ikan mas koi, ikan nila, dan Ikan betok sebagai predator jentik nyamuk pada Ulangan I sampai pengulangan III (hari pertama sampai hari ketiga) .	49
Tabel 5	hasil yang diperoleh setelah melihat f table	50