

c. Pakan dan Kebiasaan Makan.....	26
BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS.....	29
A. Kerangka Konsep.....	29
B. Hipotesis	30
BAB IV METODE PENELITIAN	31
A. Jenis Penelitian	31
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	32
1. Lokasi Penelitian.....	32
2. Waktu Penelitian.....	32
C. Obyek Penelitian.....	32
D. Bahan, Alat, dan Prosedur	34
E. Variabel Penelitian.....	36
1. Klasifikasi Variabel Peneltian.....	36
2. Hubungan Antar Variabel	36
3. Definisi Operasional	37
F. Prosedur Pengumpulan Data	39
1. Sumber dan Jenis Data.....	39
2. Instrumen Penelitian	39
3. Teknik Pengumpulan Data.....	39
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data	40
BAB V HASIL PENELITIAN	43
A. Gambaran Umum Obyek Penelitian	43
B. Hasil Penelitian	44
BAB VI PEMBAHASAN.....	51
A. Kemampuan Predator Ikan Maanvis (<i>Pterophyllum altum</i>).....	51
B. Kemampuan Predator Ikan Plati Pedang (<i>Xyphophorus helleri</i>).....	52
C. Kemampuan Predator Ikan Cupang (<i>Betta splendens</i>).....	52
D. Analisis Perbedaan Kemampuan Kecepatan Ikan Maanvis (<i>Pterophyllum altum</i>) Ikan Plati Pedang (<i>Xyphophorus helleri</i>) dan Ikan Cupang (<i>Betta splendens</i>) Sebagai Predator Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	53
BAB VII PENUTUP.....	55
A. Kesimpulan	55
B. Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
Tabel II. 1	Penelitian Terdahulu	9
Tabel IV. 1	Pengulangan (Replikasi) Perlakuan	33
Tabel IV. 1	Definisi Operasional	37
Tabel V. 1	Jumlah Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang Dimangsa oleh Ikan Maanvis (<i>Pterophyllum altum</i>).....	44
Tabel V. 2	Jumlah Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang Dimangsa oleh Ikan Plati Pedang (<i>Xyphophorus helleri</i>).....	45
Tabel V. 3	Jumlah Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang Dimangsa oleh Ikan Cupang (<i>Betta splendens</i>).....	45
Tabel V. 4	Jumlah Kematian Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> pada Kontrol	46
Tabel V. 5	Jumlah Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang Dimangsa.....	47
Tabel V. 6	Nilai Uji Beda (<i>Two Way Anova</i>).....	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar II. 1 Siklus Hidup <i>Aedes aegypti</i>	13
Gambar II. 2 Ikan Maanvis	20
Gambar II. 3 Ikan Plati Pedang	23
Gambar II. 4 Ikan Cupang.....	25
Gambar III.1 Kerangka Konsep	29
Gambar IV.1 Rancangan Penelitian.....	31
Gambar IV.2 Hubungan Antar Variabel	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Lembar Observasi Penelitian
Lampiran 2	Output SPSS
Lampiran 3	Surat Permohonan Izin Penelitian
Lampiran 4	Sertifikat Layak Etik
Lampiran 5	Dokumentasi Penelitian
Lampiran 6	Kartu Bimbingan Skripsi
Lampiran 7	Artikel Ilmiah
Lampiran 8	Lembar Persetujuan Artikel Ilmiah

DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL

Daftar Singkatan :

BS	= <i>Bacillus sphaericus</i>
CFR	= <i>Case Fatality Rate</i>
CO ₂	= Karbon Dioksida
DBD	= Demam Berdarah <i>Dengue</i>
Depkes RI	= Departemen Kesehatan Republik Indonesia
Dinkesprov	= Dinas Kesehatan Provinsi
DO	= <i>Dissolved oxygen</i>
GIGO	= <i>garbage in garbage out</i>
IR	= <i>Incidence Rate</i>
IRS	= <i>Indoor Residual Spray</i>
Kemenkes	= Kementerian Kesehatan
KLB	= Kejadian Luar Biasa
Menkes	= Menteri Kesehatan
NaCl	= Natrium Klorida
NH ₃	= Amonia
NTT	= Nusa Tenggara Timur
PDAM	= Perusahaan Daerah Air Minum
Permenkes RI	= Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia
PSN	= Pemberantasan Sarang Nyamuk
PVT	= Pengendalian Vektor Terpadu
ULV	= <i>Ultra Low Volume</i>
WHO	= <i>World Health Organization</i>

Daftar Simbol :

cm	= Centimeter
°C	= Derajat Celcius
pH	= Derajat Keasaman
gr	= Gram
\sum	= Jumlah
t	= Jumlah Perlakuan
r	= Jumlah replikasi atau pengulangan
\geq	= Lebih Besar Sama Dengan
$<$	= Lebih Kecil
\leq	= Lebih Kecil Sama Dengan
mg	= Miligram
ml	= Mililiter
mm	= Milimeter
%	= Persen
dH	= Tingkat Kekerasan