

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR GRAFIK	v
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Kerangka Penelitian	8
1. Kerangka teori.....	8
2. Kerangka konsep.....	9
F. Hipotesis.....	9
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	10
1. Taksonomi <i>Aedes aegypti</i>	10
2. Morfologi <i>Aedes aegypti</i>	11
3. Bionomik <i>Aedes aegypti</i>	17
4. Pengendalian Vektor	19
B. Kecombrang (<i>Etlingera elatior</i>).....	20
1. Taksonomi Kecombrang	20
2. Morfologi Kecombrang	21
3. Manfaat Kecombrang	22
4. Fitokimia Kecombrang.....	23
C. Ekstrak.....	29
D. Demam Berdarah Dengue	33
1. Etiologi	33
2. Penyebaran Demam Berdarah Dengue.....	34
3. Diagnosis Demam Berdarah Dengue	35
4. Pencegahan Demam Berdarah dengue	37

III. METODOLOGI PENELITIAN.....	39
A. Rancangan Penelitian	39
B. Waktu dan Tempat	39
C. Populasi dan Sampel	40
D. Alat dan Bahan	41
1. Alat.....	41
2. Bahan.....	42
E. Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional	43
F. Prosedur Penelitian.....	45
1. Tahap Persiapan.....	45
a. Sterilisasi alat	45
b. Persiapan sampel	46
c. Persiapan ekstrak kecombrang	46
2. Tahap Pelaksanaan	48
a. Pembagian kelompok	48
b. Uji efektifitas.....	49
c. Menentukan Nilai LC_{50} dan LT_{50}	50
d. Alur penelitian.....	51
3. Analisis Data	52
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil	53
1. Uji Efektivitas	53
2. <i>Lethal Concentration</i> 50 % (LC_{50})	56
3. <i>Lethal Time</i> 50 %	57
B. Pembahasan.....	58
V. SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	64
B. Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	70