

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL.....	ii
DAFTAR GAMBAR	iii
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Kerangka Penelitian	7
F. Hipotesis.....	8
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Kecombrang (<i>Etlingera elatior</i>).....	9
1. Klasifikasi.....	10
2. Morfologi Tumbuhan	10
3. Kandungan Kimia Tanaman Kecombrang	11
B. Ekstrak.....	15
C. Fraksinasi.....	17
D. Insektisida.....	19
E. Hewan Percobaan.....	22
1. Klasifikasi.....	22
2. Daur Hidup <i>Aedes aegypti</i>	22
F. Demam Berdarah Dengue	27
G. Diagnosa Demam Berdarah Dengue	28
H. Siklus Penyebaran Virus Dengue	29
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	31
A. Rancangan Penelitian	31
B. Waktu dan Tempat	31
C. Populasi dan Sampel	31

D.	Alat dan Bahan Penelitian	33
1.	Alat.....	33
2.	Bahan.....	34
E.	Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional.....	34
F.	Prosedur Penelitian.....	36
1.	Preparasi Bahan Uji.....	36
2.	Pembuatan Larutan Uji.....	36
3.	Penentuan Konsentrasi Larutan Uji.....	38
4.	Uji efektifitas	39
5.	Menentukan Nilai LC ₅₀ dan LT ₅₀	40
G.	Alur Penelitian.....	40
H.	Pengolahan dan Analisis Data.....	41
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	42
A.	Hasil	42
B.	Pembahasan.....	46
V.	SIMPULAN DAN SARAN	51
A.	Simpulan.....	51
B.	Saran	52

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN