

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	1
HALAMAN PENGESAHAN	11
HALAMAN PERNYATAAN	111
KATA PENGANTAR	1v
DAFTAR ISI	vi1
DAFTAR TABEL	1x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	x1
INTISARI	x11

BAB I PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang Masalah	1
I.2. Permasalahan	3
I.3. Kepentingan Permasalahan	3
I.4. Tujuan Penelitian	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

II.1. Epidemiologi Demam Berdarah	5
II.2. <i>Aedes aegypti</i>	6
II.2.1. Taksonomi	6
II.2.2. Siklus hidup	7
II.2.3. Kepentingan dalam dunia medis	11
II.3. Pengendalian	11
II.4. Lengkuas (<i>Alpinia galanga</i> (L.) Willd)	16
II.5. Hipotesis	19

BAB III METODE PENELITIAN

III.1. Rancangan Penelitian	20
III.1.1. Jenis penelitian	20
III.1.2. Subyek penelitian	20
III.1.3. Variabel penelitian	21

III.1.4. Tempat penelitian	23
III.2. Bahan dan Alat Penelitian	24
III.3. Jalannya Penelitian	24
III.3.1. Persiapan kolonisasi nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	24
III.3.2. Pembuatan ekstrak etanol rimpang lengkuas	25
III.3.3. Persiapan larva <i>Aedes aegypti</i>	27
III.3.4. Uji pendahuluan	27
III.3.5. Pengujian akhir	28
III.4. Analisis data	29
III.5. Kesulitan Penelitian	30
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
IV.1. Hasil Penelitian	31
IV.2. Pembahasan	38
IV.3. Keterbatasan Penelitian	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
V.1. Kesimpulan	43
V.2. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	