

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN	vi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Manfaat Teoritis	5
1.4.2 Manfaat Aplikatif	6
II . TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Demam Berdarah Dengue	8
2.1.1 Epidemiologi Demam Berdarah Dengue	9
2.1.2 Patogenesis Infeksi Demam Berdarah Dengue	11
2.1.3 Klasifikasi Demam Berdarah Dengue	12
2.1.4 Pencegahan	14
2.2 Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	14
2.3 Bunga Krisan (<i>Chrysanthemum morifolium</i>)	20
2.4 Kandungan senyawa kimia bunga krisan (<i>Chrysanthemum morifolium</i>)	24
2.4.1 Flavonoid	24
2.4.2 Saponin	25
2.4.3 Polifenol	25
2.4.4 Kepolaritasan senyawa	26
2.5 Kerangka Teori	27
2.6 Kerangka Konsep	29
2.7 Hipotesis	30

III. METODE PENELITIAN	31
3.1 Desain Penelitian.....	31
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	31
3.3 Populasi dan Sampel	31
3.3.1 Kriteria Inklusi	31
3.3.2 Kriteria Eksklusi	32
3.3.3 Besar Sampel	32
3.4 Variabel Penelitian	32
3.5 Alat dan Bahan Penelitian	32
3.6 Definisi Operasional	33
3.7 Prosedur Penelitian	35
3.7.1 Pembuatan Larutan Uji	35
3.7.2 Uji Efektivitas	36
3.7.3 Menentukan Nilai LC_{50} dan LT_{50}	37
3.8 Alur Penelitian	37
3.9 Analisis Data	39
3.9.1 Uji Normalitas Data	39
3.9.1 Analisis Bivariat	39
3.9.3 Uji probit	39
3.9.4 Etik Penelitian	40
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1 Hasil	41
4.1.1 Analisis data	42
4.1.2 Uji Efektifitas	45
4.2 Pembahasan	50
V. SIMPULAN DAN SARAN	56
5.1 Simpulan	56
5.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	