

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
DAFTAR SINGKATAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Keaslian Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Tinjauan Pustaka	9
1. Vektor Demam Dengue	9
2. Indeks Entomologi	15
3. Pengendalian Vektor Secara Kimia	16
4. Insektisida Golongan Piretroid	17
5. Resistensi Insektisida	18
6. Deteksi Status Kerentanan	22
B. Landasan Teori	23
C. Kerangka Teori	25
D. Kerangka Konsep	26
E. Hipotesis	26
BAB III METODE PENELITIAN	27
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	27

B.	Waktu dan Tempat Penelitian	27
C.	Populasi dan Sampel Penelitian	27
D.	Variabel Penelitian	29
E.	Definisi Operasional	29
F.	Bahan dan Alat Penelitian	30
G.	Prosedur Penelitian	32
H.	Jalannya Penelitian	37
I.	Analisis Data	37
BAB IV HASIL PENELITIAN & PEMBAHASAN		39
A.	Hasil	39
1.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	39
2.	Indikator Entomologi	40
3.	Penggunaan Insektisida	48
4.	Status Kerentanan Nyamuk <i>Ae. aegypti</i> terhadap Insektisida	49
5.	Identifikasi Molekuler Gen VGSC	54
B.	Pembahasan	59
1.	Indikator Entomologi	59
2.	Penggunaan Insektisida	66
3.	Status Kerentanan Nyamuk <i>Ae. aegypti</i> Terhadap Insektisida	68
4.	Identifikasi Molekuler Gen VGSC	70
C.	Keterbatasan Penelitian	74
D.	Kesulitan Penelitian	74
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		75
A.	Kesimpulan	75
B.	Saran	76
DAFTAR PUSTAKA		77
LAMPIRAN		91