

DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN	i
SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN JUDUL	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	3
C. Tujuan	3
D. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	5
A. Tinjauan Pustaka	5
1. Demam Berdarah Dengue (DBD)	5
2. Virus Dengue	6
3. <i>Aedes aegypti</i> sebagai vektor DBD	7
4. Infeksi DBD	9
5. Resistensi Insektisida pada <i>Ae. aegypti</i>	9
6. Metode CDC BioAssay	11
7. Indikator Entomologis	11
8. Kasus DBD di Kabupaten Purworejo	12
B. Hipotesis	14
III. METODE	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian	15
B. Bahan dan Alat	15
1. Bahan	16
2. Alat	17

C. Cara Kerja.....	18
1. Koleksi Telur <i>Ae. aegypti</i>	18
2. Pemeliharaan Nyamuk Uji (<i>Rearing</i>).....	18
3. Uji CDC <i>Bottle Biassay</i>	19
4. Analisis CI, BI, HI, dan ABJ.....	20
D. Analisis Data	21
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	23
A. Analisis Resistensi <i>Ae. aegypti</i> terhadap Malathion	23
B. Analisis Potensi Transmisi DBD.....	29
V. KESIMPULAN DAN SARAN	35
A. Kesimpulan.....	35
B. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN.....	39