

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Keaslian Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Tinjauan Pustaka.....	10
1. Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	10
2. Virus Dengue.....	18
3. Penularan Virus Dengue.....	20
4. Analisis Spasial.....	25
4. Sistem Informasi Geografi (SIG).....	27
5. Metode Imunositokimia SBPC.....	28
6. Metode <i>Real Time</i> PCR.....	30
B. Landasan Teori.....	33
C. Kerangka Teoritis.....	35
D. Kerangka Konsep.....	36
E. Pertanyaan Penelitian.....	36
BAB III METODE PENELITIAN.....	37
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	37
B. Waktu dan Tempat Penelitian.....	37
C. Subyek Penelitian.....	37
D. Variabel Penelitian.....	38
E. Definisi Operasional.....	38
F. Alat, Bahan, dan Cara Kerja Penelitian.....	39
G. Jalannya Penelitian.....	42
H. Analisis Hasil.....	48
I. Kesulitan Penelitian.....	48
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	50
A. Hasil Penelitian.....	50
1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	50
2. Gambaran Spasial Kasus DBD.....	52

3. Lokasi Penelitian	57
4. Pemasangan Ovitrap	59
5. Kolonisasi Nyamuk <i>Ae. aegypti</i>	61
6. Deteksi Imunositokimia	61
7. Deteksi <i>Real Time</i> PCR	63
B. Pembahasan	65
1. Kasus DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Banjarharjo Brebes Tahun 2020.....	65
2. Analisis Spasial Kejadian DBD Berdasarkan Kepadatan Penduduk di Wilayah Kerja Puskesmas Banjarharjo Brebes Tahun 2020	67
3. Penelitian Lapangan dan Kolonisasi Nyamuk.....	69
4. Pemeriksaan Imunositokimia	71
5. Pemeriksaan <i>Real Time</i> PCR.....	73
C. Keterbatasan Penelitian	75
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
A. Kesimpulan	76
B. Saran	77
RINGKASAN	78
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN.....	92