DAFTAR ISI

PERSETUJUAN PEMBIMBING ..... **ii**
PENGESAHAN PENGUJI ..... **iii**
PERNYATAAN KEASLIAN ..... **iv**
PERSETUJUAN ..... **v**
ABSTRAK ..... **vi**
ABSTRACT ..... **vii**
KATA PENGANTAR ..... **viii**
DAFTAR ISI ..... **x**
DAFTAR TABEL ..... **xiv**
DAFTAR GAMBAR ..... **xv**
DAFTAR SINGKATAN ..... **xvi**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xvii**
BAB I 1
PENDAHULUAN **1**
1.1 Latar Belakang 1
1.1 Rumusan masalah 5
1.3 Tujuan penelitian 5
1.4 Manfaat penelitian 6
BAB II **7**
TINJAUAN PUSTAKA **7**
2.1 Kajian Teori 7
2.1.1 Epidemiologi Demam Berdarah Dengue 7
2.1.3 Index Entomologi 20
2.1.4 Hubungan Maya Index dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue 25
2.2 Kerangka Teori 29
BAB III 32
METODOLOGI PENELITIAN 32

3.1 Kerangka Konsep 32
3.2 Rancangan Penelitian 32
3.3 Tempat Dan Waktu Penelitian 33
3.4 Hipotesis Penelitian 33
3.5 Variabel Penelitian 34
3.6 Definisi Konseptual dan Definisi Oprasional 34
3.6.1 Definisi Konseptual 35
3.6.2 Definisi Oprasional 37
3.7 Populasi Dan Sampel 39
3.7.1 Populasi 39
3.7.2 Sampel 39
3.8 Metode Pengumpulan Data 43
3.8.1 Sumber Data 43
3.8.2 Cara Pengambilan Data 44
3.8.3 Instrumen Pengumpulan Data 46
3.9 Pengolahan dan Analisa Data 47
3.9.1 Pengolahan Data 47
3.9.2 Analisa Data 49
3.10 Etika Penelitian 52
BAB IV 54
HASIL DAN PEMBAHASAN 54
4.1 Hasil 54
4.1.1 Distribusi Frekuensi Kejadian Demam Berdarah Dengue di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati Kota Bandung Tahun 2026 54
4.1.2 Distribusi Jenis Kontainer dan Keberadaan Jentik di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati Kota Bandung Tahun 2026 54

4.1.3 Distribusi Frekuensi House Index, Container Index, Breteau Index, dan Angka Bebas Jentik di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati Kota Bandung Tahun 2026.....56
4.1.4 Distribusi frekuensi Maya Index yang terdiri dari Breeding Risk Index, dan Hygiene Risk Index di wilayah kerja UPT Puskesmas Derwati Tahun 2026 57
4.1.4 Hubungan Breeding Risk Index dengan Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati Kota Bandung Tahun 2026.....59
4.1.5 Hubungan Hygine Risk Index dengan kejadian Demam Berdarah Dengue di wilayah kerja UPT Puskesmas Derwati Tahun 2026 60
4.1.6 Hubungan Maya Index dengan kejadian Demam Berdarah Dengue di wilayah kerja UPT Puskesmas Derwati Tahun 2026.....61
4.2 Pembahasan.....61
4.2.1 Pembahasan Distribusi Kejadian Demam Berdarah Dengue di Wilayah Keja Puskesmas Derwati Tahun 2026.....61
4.2.2 Pembahasan Distribusi Jenis Kontainer dan Keberadaan Jentik di Wilayah Keja Puskesmas Derwati Tahun 2026 63
4.2.3 Pembahasan Tabel Distribusi Frekuensi House Index, Container Index, Breteau Index, dan Angka Bebas Jentik di Wilayah Keja Puskesmas Derwati Tahun 2026.....65
4.2.4 Pembahasan Hubungan Breeding Risk Index dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Wilayah Keja Puskesmas Derwati Tahun 2026.....69
4.2.5 Pembahasan Hubungan Hygine Risk Index dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Wilayah Keja Puskesmas Derwati Tahun 2026.....72
4.2.6 Pembahasan Hubungan Maya Index dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Wilayah Keja Puskesmas Derwati Tahun 2026.....73
BAB V.....77
KESIMPULAN DAN SARAN 77
5.1 Kesimpulan 77
5.2 Saran.....78

DAFTAR PUSTAKA **80**
DAFTAR LAMPIRAN **85**

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Distribusi frekuensi sub variabel Indeks Entomologi 21
Tabel 2. 2 Kategori Density Figure 22
Tabel 2. 3 Kategori penilaian ABJ 22
Tabel 2. 4 Matriks 3x3 Penetuan Kategori Maya Indeks 25
Tabel 2. 5 Penelitian Relevan 26
Tabel 3. 1 Definisi Oprasional 37
Tabel 3. 2 Perhitungan Sampling Kelurahan 41
Tabel 3. 3 Instrumen Pengumpulan Data 47
Tabel 3. 4 Tabel Pengkodean Pengolahan dan Analisis Data 48
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati 54
Tabel 4. 2 Distribusi Jenis Kontainer dan Keberadaan Jentik di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati 55
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi House Index, Container Index, Breteau Index, dan Angka Bebas Jentik di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati Kota Bandung Tahun 2026 56
Tabel 4. 4 Distribusi Breeding Risk Index di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati 58
Tabel 4. 5 Distribusi Hygine Risk Index di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati.. 58
Tabel 4. 6 Distribusi Maya Index di Wilayah Kerja Puskesmas Derwati..... 59
Tabel 4. 7 Hubungan Breeding Risk Index dengan Kejadian DBD 59
Tabel 4. 8 Hubungan Hygine Risk Index dengan Kejadian DBD 60
Tabel 4. 9 Hubungan Maya Index dengan Kejadian DBD 61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Telur Nyamuk *Aedes Aegypti* 9
Gambar 2. 2 Larva Nyamuk *Aedes Aegypti* 10
Gambar 2. 3 Nyamuk *Aedes Aegypti* 11
Gambar 2. 4 Nyamuk Dewasa *Aedes Aegypti* 12
Gambar 2. 5 Modifikasi kerangka teori John Gordon dan la richt (1950) 31

DAFTAR SINGKATAN

DBD	:	Demam Berdarah Dengue
WHO	:	*World Health Organization*
Kemenkes:		Kementrian Kesehatan
HI	:	House Index
BI	:	Breteau Index
CI	:	Container Index
BRI	:	Breeding Risk Index
HRI	:	Hygine Risk Index
CS	:	Controllable Sites
DENV	:	Dengue Virus
DF	:	Density Figure
DHF	:	Dengue Hemorrhagic Fever
Dinkes	:	Dinas Kesehatan
DS	:	Disposible Sites
IR	:	Incidence Rite
MI	:	Maya Index
Permenkes:		Peraturan Mentri Kesehatan
TPA	:	Tempat Penampungan Air
Dinkes	:	Dinas Kesehatan Kota Bandung

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. 1 Surat Pengantar Perizinan Studi Pendahuluan Puskesmas Derwati 85
Lampiran 1. 2 Surat Izin Penelitian Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bandung 86
Lampiran 1. 3 Surat Izin Penelitian Dinas Kesehatan Kota Bandung 87
Lampiran 1. 4 Surat Layak Etik 88
Lampiran 1. 5 Surat Pengantar Studi Pendahuluan Kelurahan Derwati 89
Lampiran 1. 6 Surat Pengantar Studi Pendahuluan Kelurahan Derwati 90
Lampiran 1. 7 Surat Pengantar Pengambilan Data DBD Dinas Kesehatan Kota Bandung 91
Lampiran 1. 8 Surat Izin Pengambilan Data Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bandung..... 92
Lampiran 1. 9 Surat Izin Pengambilan Data DBD Dinas Kesehatan Kota Bandung 93
Lampiran 1. 10 Surat Keterangan Selesai Penelitian 94
Lampiran 1. 11 Penjelasan Penelitian 95
Lampiran 1. 12 Lembar Persetujuan Menjadi Responden (Informed Consent) ... 96
Lampiran 1. 13 Lembar Observasi..... 97
Lampiran 1. 14 Tabel Hasil Observasi..... 99
Lampiran 1. 15 Rekapitulasi Data..... 103
Lampiran 1. 16 Perhitungan Index Entomologi..... 104
Lampiran 1. 17 Hasil Pengolahan Data..... 105
Lampiran 1. 18 Lembar Bimbingan..... 108
Lampiran 1. 19 Dokumentasi Kegiatan 112
Lampiran 1. 20 Hasil Turnitin..... 115
Lampiran 1. 21 Riwayat Hidup..... 116