

## DAFTAR ISI

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| COVER LUAR.....           | i     |
| LEMBAR JUDUL.....         | ii    |
| LEMBAR PERSETUJUAN .....  | iii   |
| LEMBAR PENGESAHAN .....   | iv    |
| BIODATA PENULIS.....      | v     |
| LEMBAR ORISINALITAS ..... | vi    |
| RINGKASAN .....           | vii   |
| ABSTRACT .....            | viii  |
| MOTTO .....               | ix    |
| LEMBAR PERSEMBAHAN .....  | xii   |
| KATA PENGANTAR.....       | xii   |
| DAFTAR ISI.....           | xiv   |
| DAFTAR TABEL .....        | xvi   |
| DAFTAR GAMBAR.....        | xvii  |
| DAFTAR LAMPIRAN .....     | xviii |

### BAB I PENDAHULUAN

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| A. Latar Belakang .....           | 1 |
| B. Rumusan Masalah .....          | 4 |
| C. Tujuan Penelitian.....         | 4 |
| D. Manfaat Penelitian .....       | 5 |
| E. Ruang Lingkup Penelitian ..... | 6 |

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| A. Demam Berdarah Dengue .....                      | 7  |
| 1. Pengertian Demam Berdarah Dengue (DBD) .....     | 7  |
| 2. Etiologi Demam Berdarah Dengue (DBD) .....       | 8  |
| 3. Gejala Demam Berdarah Dengue (DBD).....          | 9  |
| 4. Pencegahan dan Pemberantasan (DBD).....          | 12 |
| B. Vektor Penular.....                              | 18 |
| 1. Vektor Penular Demam Berdarah Dengue (DBD).....  | 18 |
| 2. Morfologi Nyamuk.....                            | 19 |
| 3. Bionomik Vektor .....                            | 22 |
| C. Triad Epidemiologi.....                          | 24 |
| 1. Agent Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) ..... | 26 |
| 2. Host .....                                       | 26 |
| 3. Environment (Lingkungan) .....                   | 32 |
| D. Kerangka Teori.....                              | 36 |
| E. Kerangka Konsep .....                            | 37 |

|                    |    |
|--------------------|----|
| F. Hipotesis ..... | 37 |
|--------------------|----|

### **BAB III METODE PENELITIAN**

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| A. Jenis dan Desain Penelitian .....      | 38 |
| B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....      | 38 |
| C. Subjek Penelitian .....                | 38 |
| D. Variabel Penelitian.....               | 40 |
| E. Definisi Operasional.....              | 41 |
| F. Teknik Pengumpulan Data .....          | 44 |
| G. Pengolahan Data dan Analisis Data..... | 45 |
| H. Instrumen Penelitian .....             | 47 |

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| A. Gambaran Umum Wilayah Penelitian ..... | 48 |
| B. Hasil Penelitian .....                 | 49 |
| C. Pembahasan .....                       | 58 |

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

|                     |    |
|---------------------|----|
| A. Kesimpulan ..... | 64 |
| B. Saran .....      | 64 |

### **DAFTAR PUSTAKA**

### **LAMPIRAN-LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

| <b>Nomor Tabel</b>                                                                                                                                         | <b>Halaman</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Tabel 1.1 Data Kasus DBD                                                                                                                                   | 4              |
| Tabel 4.1 Jumlah Penduduk, Kepadatan Wilayah Dan Kepadatan Kelurahan                                                                                       | 48             |
| Tabel 4.2 10 Besar Penyakit di Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2021                                                                                         | 50             |
| Tabel 4.3 Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                                              | 50             |
| Tabel 4.4 Distribusi Responden Berdasarkan Umur Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                                                       | 51             |
| Tabel 4.5 Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                                                 | 52             |
| Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                                     | 52             |
| Tabel 4.7 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pengetahuan Masyarakat di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                           | 53             |
| Tabel 4.8 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kebiasaan Menggantung Pakaian di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                    | 53             |
| Tabel 4.9 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kegiatan Pemberantasan Sarang Nyamuk dan 3M Plus di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022 | 54             |
| Tabel 4.10 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Angka Bebas Jentik di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                              | 54             |
| Tabel 4.11 Hubungan Pengetahuan Masyarakat Dengan Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                                        | 55             |
| Tabel 4.12 Hubungan Kebiasaan Menggantung Pakaian Dengan Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                                 | 55             |
| Tabel 4.13 Hubungan Kegiatan Pemberantasan Sarang Nyamuk dan 3M Plus Dengan Kejadian DBD di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022              | 56             |
| Tabel 4.14 Hubungan Angka Bebas Jentik Dengan Kejadian DBD di Wilayah erja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022                                             | 57             |

## DAFTAR GAMBAR

| <b>Nomor Gambar</b>                              | <b>Halaman</b> |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Gambar 2.1 Telur Aedes Aegypti                   | 19             |
| Gambar 2.2 Larva Aedes Aegypti                   | 20             |
| Gambar 2.3 Pupa Aedes Aegypti                    | 21             |
| Gambar 2.4 Nyamuk Dewasa Aedes Aegypti           | 22             |
| Gambar 2.5 Segitiga Epidemiologi                 | 25             |
| Gambar 4.1 Peta Wilayah Puskesmas Rajabasa Indah | 48             |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **Nomor Lampiran**

|               |                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| Lampiran I    | Layak Etik                                                             |
| Lampiran II   | Surat Izin Kampus                                                      |
| Lampiran III  | Surat Izin Penelitian Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu |
| Lampiran IV   | Surat Izin Penelitian Dinas Kesehatan                                  |
| Lampiran V    | Surat izin Puskesmas Rajabasa Indah                                    |
| Lampiran VI   | Surat Keterangan Selesai penelitian Puskesmas Rajabasa Indah           |
| Lampiran VII  | Kuesioner Penelitian                                                   |
| Lampiran VIII | Form Angka Bebas Jentik                                                |
| Lampiran IX   | Dokumentasi Penelitian                                                 |
| Lampiran X    | Data Output SPSS                                                       |