

BAB 3

KERANGKA KONSEPTUAL

3.1 Kerangka Konseptual



Gambar 3.1 Kerangka Konseptual

3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui angka kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis di RSUD Ratu Zalecha Martapura Tahun 2021 yang berdasarkan laporan Dinas Kesehatan, terjadi kasus Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis yang disebabkan oleh nyamuk. Objek pengamatan dilakukan di RSUD Ratu Zalecha Martapura Tahun 2021.

BAB 4

METODE PENELITIAN

4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian

4.1.1 Jenis Penelitian

Penelitian ini adalah penelitian *Survei Deskriptif* dengan melihat data sekunder Gambaran Angka Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, RSUD Ratu Zalecha Martapura tahun 2021.

4.1.2 Rancangan Penelitian

Rancangan penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah *cross sectional* Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis di Wilayah Kerja RSUD Ratu Zalecha dengan variabel orang dilihat dari usia, variabel tempat akan dilakukan penelitian tersebut yaitu di RSUD Ratu Zalecha dan variabel waktu setiap bulan nya pasien yang terkena Demam Berdarah Dengue, Malaria, dan Filariasis.

4.2 Populasi dan Sampel Penelitian

4.2.1 Populasi Penelitian

Populasi pada penelitian ini adalah seluruh data Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria dan Filariasis yang tercatat dalam data Rekam Medis rumah sakit sepanjang tahun 2021.

4.3 Sampel Penelitian

Sampel penelitian ini adalah seluruh kasus Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis di RSUD Ratu Zalecha tahun 2021 sehingga penelitian ini adalah *total sampling*.

4.4 Variabel dan Definisi Operasional

4.4.1 Variabel

Variabel pada penelitian adalah variabel orang, tempat, dan waktu

4.4.2 Definisi Operasional

Tabel 4.1 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

Variabel	Definisi Operasional	Alat ukur	Kategori	Skala
Gambaran Angka Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis di RSUD Ratu Zalecha Martapura	Kasus penyakit/insiden Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis yang terjadi di RSUD Ratu Zalecha Martapura	Buku register kunjungan pasien di RSUD Ratu Zalecha Martapura	-Melalui pengumpulan data sekunder -Usia -Jenis Kelamin	Nominal Nominal

4.5 Tempat dan Waktu Penelitian

4.5.1 Tempat Penelitian

Tempat penelitian dilakukan di RSUD Ratu Zalecha Martapura

4.5.2 Waktu Penelitian

Waktu penelitian ini dilaksanakan pada bulan April 2022.

4.6 Pengumpulan Data dan Prosedur Pengambilan

4.6.1 Pengumpulan Data

Data yang digunakan pada penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh dari data kasus kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis yang tercatat sepanjang tahun 2021 yang diperoleh dari RSUD Ratu Zalecha.

4.6.2 Prosedur Penelitian

a. Perizinan

Di mulai dari meminta izin penelitian di RSUD Ratu Zalecha Martapura untuk mengetahui Kasus penyakit/insiden Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis tahun 2021.

- 1) Di minta kan surat ke kantor kesbangpol (Badan Kesatuan Bangsa dan Politik)
- 2) Dilampirkan surat dari kesbangpol (Badan Kesatuan Bangsa dan Politik) kepada pihak rumah sakit
- 3) mendapatkan surat balasan dari pihak RSUD Ratu Zalecha.
- 4) Mengurus administrasi
- 5) Dicari data kasus dan alamat kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis yang tercatat sepanjang tahun 2021
- 6) Mengolah data yang telah di dapatkan
- 7) Menganalisis data yang telah di dapatkan

4.7 Cara Pengelolaan dan Analisis Data

4.7.1 Pengolahan Data

1. *Editing* Data

Editing merupakan proses mengoreksi data agar data yang diambil valid dan terhindar dari kesalahan pencatatan hasil yang diperoleh dari data kasus dan alamat kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD), Malaria, dan Filariasis yang tercatat sepanjang tahun 2021.

2. *Coding* Data

Yaitu mengklasifikasikan data menurut kategori dan jenis masing-masing untuk memudahkan dalam pengolahan data maka setiap kategori diberi kode.

3. *Tabulating* Data

Yaitu untuk meringkas data yang diperlukan dalam bentuk tabel yang telah disiapkan. Data yang diperoleh kemudian dikelompokkan dan diproses dengan menggunakan tabel menurut kategorinya masing-masing.

4. Analisis Data

Pada penelitian ini data yang telah terkumpul diolah dalam bentuk tabel distribusi frekuensi yang dikelompokkan dalam kategori orang, tempat dan waktu.

Rumus:

$$\text{distribusi frekuensi} = \frac{\text{jumlah satuan}}{\text{total keseluruhan}} \times 100\%$$