

## **BAB 3**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 JENIS PENELITIAN**

Jenis penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif yang bertujuan untuk memperoleh suatu gambaran atau deskriptif terhadap suatu penelitian secara objektif atau untuk menjawab permasalahan yang sedang di hadapi saat ini (Notoatmodjo, 2016). Pada penelitian ini untuk mengetahui perilaku keluarga dalam pencegahan penyakit malaria di Desa Mbatakapidu.

#### **3.2 RANCANGAN PENELITIAN**

Rancangan penelitian ini menggunakan desain *cross sectional* yaitu untuk meneliti suatu masalah melalui suatu kelompok yang bertujuan untuk mengetahui perilaku keluarga dalam pencegahan penyakit Malaria di Desa Mbatakapidu.

#### **3.3 POPULASI DAN SAMPEL**

##### **1. Populasi**

Populasi merupakan keseluruhan objek yang diteliti (Notoatmodjo, 2005). Populasi dalam penelitian ini adalah semua keluarga yang berada di Desa Mbatakapidu.

##### **2. Sampel**

Sampel adalah sebagian anggota populasi yang diambil dengan menggunakan teknik tertentu yang disebut dengan Teknik sampling. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini diambil menggunakan Teknik *purposive sampling*. Karena peneliti memerlukan satu RT yang dapat mewakili karakteristik populasi, maka peneliti mengambil RT 16

sebagai objek penelitian karena RT tersebut dirasa mampu mewakili karakteristik populasi yang diinginkan dengan jumlah 30 orang. Adapun kriteria sampel dalam penelitian ini sebagai berikut:

- 1) Responden bersedia untuk di teliti.
- 2) Masyarakat di desa Mbatakpidu di RT 16
- 3) Bersedia tanda tangan di surat persetujuan menjadi responden
- 4) Bisa membaca dan menulis

### **3.4 VARIABEL PENELITIAN**

#### **1. Variabel Independen (Bebas)**

Variabel Independen adalah suatu kegiatan stimulus aktivitas yang dimanipulasi oleh peneliti untuk menciptakan suatu dampak pada variabel dependen (Nursalam, 2013). Variabel independen dalam penelitian ini adalah Perilaku Keluarga di Desa Mbatakpidu.

#### **2. Variable Dependen (Terikat)**

Variabel Dependen adalah variabel respons akan muncul sebagai akibat dari manipulasi suatu variabel-variabel lain (Nursalam, 2013). Variabel dependen dalam penelitian ini adalah Pencegahan Penyakit Malaria di Desa Mbatakpidu.

### **3.5 LOKASI DAN WAKTU PENELITIAN**

Penelitian ini dilakukan di Desa Mbatakpidu di RT 16 Kecamatan Waingapu Kabupaten Sumba Timur Pada Bulan Maret 2023.

### **3.6 INSTRUMEN PENELITIAN**

Instrumen yang digunakan berupa lembar kuesioner dengan menggunakan skala likert dengan 20 pernyataan tentang perilaku keluarga dalam pencegahan malaria.

### **3.7 TEKNIK PENGUMPULAN DATA, PENGOLAHAN DATA DAN ANALISA DATA**

Dalam penelitian ini peneliti menggunakan beberapa cara dalam memperoleh data-data:

#### **1. Teknik Pengumpulan data**

##### **a. Data Primer**

Data primer dalam penelitian ini adalah data yang diperoleh melalui lembar kuesioner penelitian.

##### **b. Data Sekunder**

Data sekunder dalam penelitian ini adalah data yang diperoleh atau di dapatkan dari Desa Mbatakpidu, Kecamatan Waingapu Kabupaten Sumba Timur dan data dari sumber-sumber lain.

#### **2. Pengolahan Data**

Pengolahan data dengan menggunakan editing, coding, scoring dan membuat tabulasi.

a. *Editing*: yaitu untuk melihat apakah data yang diperoleh sudah terasa lengkap atau kurang.

b. *Coding*: mengklasifikasikan jawaban responden menurut macamnya dengan memberi kode pada masing-masing jawaban menurut item pada kuesioner.

- c. *Scoring*: yaitu pemberian nilai/skor dari masing-masing responden. Pemberian score untuk perilaku Sangat setuju (SS) = 4, setuju (S) = 3, (TS) = 2 dan sangat tidak setuju (STS) = 1.
- d. *Tabulasi*: mengelompokan data dalam bentuk tabel

### 3. Analisa Data

Data dikumpulkan dan dikelompokkan kemudian diolah secara *univariat* sesuai dengan variabel penelitian. Hasil penelitian disajikan deskriptif sehingga dapat menggambarkan Perilaku Keluarga Dalam Pencegahan Penyakit Malaria di Desa Mbatakapidu Kecamatan Waingapu Kabupaten Sumba Timur. Dikatakan Baik jika menjawab pertanyaan benar 76-100%, Cukup jika menjawab benar sebanyak 56-75%, dan Kurang jika menjawab benar <56%.

## 3.8 ETIKA PENELITIAN

Pada penelitian ini peneliti menggunakan prinsip etika, antara lain:

### a. *Informed Consent* (Lembar Persetujuan Menjadi Responden)

Lembaran persetujuan diberikan kepada responden, tujuannya adalah subjek mengetahui maksud dan tujuan penelitian serta dampak yang diteliti selama pengumpulan data. Jika bersedia diteliti maka responden harus bersedia menandatangani lembar persetujuan, dan jika tidak bersedia diteliti maka peneliti tidak memaksa dan menghormati haknya.

### b. *Anomonity* (Tanpa Nama)

Untuk menjaga kerahasiaan identitas responden maka peneliti tidak akan mencantumkan nama responden pada lembar pengumpulan data yang diisi oleh responden dan hanya diberikan kode tertentu.

c. *Confidentiality* (Kerahasiaan)

Kerahasiaan informasi yang diberikan oleh responden akan tetap dijamin oleh peneliti.

### 3.9 JADWAL PENELITIAN

**Tabel 3.1 Jadwal Penelitian**

No	Kegiatan	Jadwal penelitian					
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni
1.	Persiapan proposal	√					
2.	Seminar proposal		√				
3.	Perbaikan Proposal			√			
4.	Pengambilan dan Pengolahan data						
5.	Ujian KTI					√	
6.	Perbaikan KTI					√	
7.	Pengumpulan KTI						√