

BAB IV

METODOLOGI PENELITIAN

4.1 Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif yaitu suatu metode penelitian yang digunakan untuk membuat suatu gambaran atau deskriptif terhadap suatu penelitian terhadap suatu objektif atau menjawab permasalahan yang sedang dihadapi saat ini untuk mendapatkan Sikap keluarga dalam pencegahan malaria di Desa Mbatakapidu Wilayah Kerja Puskesmas Waingapu Kabupaten Sumba Timur.

4.2 Rancangan Penelitian

Rancangan dalam penelitian ini adalah menggunakan Deskriptif yaitu meneliti suatu masalah melalui suatu kelompok yang bertujuan untuk mengetahui Sikap keluarga dalam pencegahan malaria di Desa Mbatakapidu Wilayah Kerja Puskesmas Waingapu Kabupaten Sumba Timur.

4.3 Populasi Dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah keseluruhan objek penelitian atau objek yang diteliti (Notoatmodjo, 2012). Populasi dalam penelitian ini adalah semua keluarga yang berada di RT 17 yang berjumlah 122 orang di Desa Mbatakapidu.

2. Sampel

Dalam penelitian ini menggunakan sampel minimal yaitu 30 keluarga yang berdada di Desa Mbatakapidu Menurut Notoatmodjo, 2012) Sampel yang digunakan dalam penelitian ini diambil menggunakan Teknik *purposive* sampling dan teknik pengambilan sampel secara survei (dari rumah ke rumah)

4.4 Variabel Penelitian

1. Variable bebas (*Independent Variabel*)

Variabel independen adalah variabel yang nilainya menentukan variabel lain. Suatu kegiatan stimulus yang dimanipulasi oleh peneliti menciptakan suatu dampak pada variabel dependen (Nursalam, 2013). Variabel independen dalam penelitian ini adalah sikap keluarga.

2. Variabel terikat (*Dependent Variabel*)

Variabel dependent adalah variabel yang akan muncul sebagai akibat dari manipulasi suatu variabel independent (Nursalam, 2013). Variabel dependent dalam penelitian ini adalah Pencegahan Penyakit Malaria.

4.5 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian akan di laksanakan di Desa Mbatakapidu, dan waktu penelitiannya adalah pada bulan Maret – Mei 2023

4.6 Intstrumen Penelitian

Adapun Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah berupa lembar kuisisioner dengan 15 butir pernyataan.yang telah dikoreksi dan mendapatkan persetujuan pembimbing untuk dipergunakan pengambilan data di wilayah kerja Desa Mbatakapidu

4.7 Teknik Pengumpulan Data dan Pengolahan Data

Dalam penelitian ini, penulis menggunakan beberapa cara dalam menyusun data, yaitu sebagai berikut:

1. Teknik pengumpulan data

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

- a. Data primer

Data primer meliputi karakteristik responden menurut umur, pendidikan, pekerjaan, dan sikap. Pengumpulan data dilakukan

melalui wawancara menggunakan kuisioner pada keluarga di Desa Mbatakapidu Wilayah Kerja Puskesmas Waingapu Kabupaten Sumba Timur.

b. Data sekunder

Data sekunder adalah data yang diperoleh dari instansi terkait yaitu dinas kesehatan Kabupaten Sumba Timur seperti data malaria, Puskesmas Waingapu, Desa Mbatakapidu seperti jumlah populasi dan sampel juga gambaran umum tentang Desa Mbatakapidu, internet serta teori-teori yang berhubungan dengan pendidikan kesehatan dan malaria. Teknik Pengolahan data

Setelah data ini dikumpulkan selanjutnya di lakukan pengolahan data sebagai berikut:

a. *Editing*

Editing adalah upaya untuk memeriksa kembali kebenaran data yang di peroleh atau dikumpulkan. *Editing* dapat dilakukan pada tahap pengumpulan data atau setelah data terkumpul. Dimana yang di *editing* yaitu kelengkapan data, kelengkapan jawaban responden dan jumlah responden

b. *Coding*

Yaitu mengklasifikasikan jawaban dari responden dengan memberikan kode pada masing-masing jawaban menurut item kuesioner.

c. *Scoring*

Yaitu pemberian nilai/skor dari masing-masing jawaban responden.

Pembagian Scoring: penilaian pada sikap menurut Likert: Sangat tidak Setuju=1, tidak Setuju=2, netral=3, setuju=4 Sangat Setuju=5

d. *Tabulatin*

Yaitu memasukan jawaban responden pada tabel dimana mentabulasi data berdasarkan kelompok data yang di tentukan ke dalam table distribusi frekuensi (Arikunto, 2021). Data yang di tabulasi berupa distribusi responden menurut umur, pendidikan, pekerjaan, dan Sikap keluarga dalam pencegahan malaria di Desa Mbatakapidu Wilayah Kerja Puskesmas Waingapu Kabupaten Sumba Timur

2. Analisa Data

Merupakan proses Analisa data di mulai pengolahan sejumlah data yang terkumpul Analisis Deskriptif di gunakan untuk mendeskripsikan karakteristiksetiap variable penelitian yang di sajikan dalam bentuk tabel (Arikunto, 2016)

Pengukuran sikap diklasifikasikan dalam 2 kategori yaitu:

- a. Baik (bila skore >50%)
- b. Kurang baik (bila skore <50%)

4.8 Etika Penelitian

Setelah mendapat persetujuan atau izin dari ketua Program Studi Keperawatan Waingapu peneliti melakukan penelitian dengan menekankan pada masalah etika penelitian meliputi:

a. *Informed Consent*

Informed consent merupakan bentuk persetujuan antara peneliti dengan responden penelitian dengan memberikan lembar persetujuan. *Informed consent* tersebut diberikan sebelum penelitian dilakukan dengan memberikan lembar persetujuan untuk menjadi responden. Tujuan *informed consent* adalah agar subyek mengerti maksud dan tujuan penelitian, mengetahui dampaknya. Jika subyek bersedia, maka mereka harus menandatangani lembar persetujuan.

b. *Anonymity* (Tanpa Nama)

Untuk menjaga kerahasiaan identitas subjek, peneliti tidak memberikan atau mencantumkan nama responden pada lembar alat ukur dan hanya menuliskan kode pada lembar pengumpulan data atau hasil penelitian yang akan disajikan.

c. *Confidentiality* (Kerahasiaan)

Peneliti memberikan jaminan kerahasiaan hasil penelitian, baik informasi maupun masalah-masalah lainnya. Informasi yang telah dikumpulkan dijamin kerahasiaannya oleh peneliti, hanya kelompok data tersusun yang akan dilaporkan pada hasil riset.

4.9 Jadwal Penelitian

No	Kegiatan	Jadwal penelitian				
		Januari 2023	Februari 2023	Maret 2023	April 2023	Mei 2023
1	Persiapan proposal	✓				
2	Seminar Proposal		✓			
3	Pengambilan Data			✓		
4	Penyusunan Laporan			✓		
5	Ujian KTI				✓	
6	Perbaikan KTI				✓	
7	Pengumpulan KTI					✓