

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini bersifat deskriptif, yaitu memberikan gambaran kegiatan pengendalian penyakit malaria. Metode yang digunakan adalah wawancara dan observasi.

B. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini yaitu pasien malaria positif *plasmodium* yang telah di uji sampel darahnya dilaboratorium Puskesmas Rawat Inap Panjang sebanyak 46 penderita yang tersebar di Puskesmas Panjang Kota Bandar Lampung.

2. Sampel

Dalam sampel penelitian ini menggunakan total populasi yaitu pada pasien malaria positif *plasmodium* yang telah di uji sampel darahnya dilaboratorium Puskesmas Rawat Inap Panjang sebanyak 46 penderita. Karena populasi kurang dari 100 penderita maka seluruh populasi akan dijadikan sampel, Karena menurut Suharsimi Arikunto yang menyatakan bahwa apabila subyeknya kurang dari 100, lebih baik diambil semua, sehingga penelitiannya merupakan penelitian populasi (ArikuntoSuharsimi,2006:112).

C. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi

Penelitian ini dilaksanakan di Puskesmas Rawat Inap Panjang Kecamatan Panjang Kota Bandar Lampung Tahun 2021.

2. Waktu

Penelitian ini dilaksanakan pada Bulan Maret sampai April 2021.

D. Pengolahan Data

1. Pengumpulan Data

a. Jenis Data Yang Dikumpulkan

Data primer : diperoleh melalui wawancara langsung terhadap responden dengan menggunakan kuesioner (wawancara) dan checklist (pengamatan) langsung di rumah tempat tinggal penderita yang berkaitan mengenai kegiatan masyarakat dalam pengendalian vektor penyakit malaria dengan upaya pengendalian vektor secara fisik, kimia, dan biologi.

Data sekunder : data yang diperoleh dari laporan hasil kegiatan pengendalian malaria di Puskesmas Rawat Inap Panjang Kecamatan Panjang Kota Bandar Lampung.

b. Cara pengumpulan data

Pengumpulan data yang diperoleh dari hasil ini, yaitu sesuai dengan variable yang akan diteliti yang dikumpulkan dengan menggunakan kuesioner (wawancara) dan checklist (pengamatan).

2. Pengolahan Data

- a. Editing : yaitu pengecekan kembali data - data yang diperoleh untuk membuktikan kebenaran data tersebut.
- b. Coding : yaitu kegiatan merubah data menjadi bentuk kode yang digunakan untuk mempermudah pengolahan data nantinya.
- c. Data Entry : yaitu kegiatan memasukkan data kedalam program atau software komputer.
- d. Cleaning : yaitu kegiatan pengecekan kembali data yang sudah di entry apakah ada kesalahan atau tidak.

3. Analisis Data

Analisis data dalam penelitian ini menggunakan Analisis Univariat karena analisis ini bertujuan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik setiap variable penelitian, (Notoatmojo,2010:182). Data yang diperoleh dari hasil pengolahan disajikan dalam bentuk tabel dan narasi.