

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Rancangan Penelitian**

Penelitian ini bersifat deskriptif yaitu penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama untuk menggambarkan atau deskripsi tentang kejadian TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Sukadana Kabupaten Lampung Timur.

#### **B. Subjek Penelitian**

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

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pasien yang telah didiagnosis TB Paru+ yang ada di Wilayah Kerja Puskesmas Puskesmas Sukadana Kabupaten Lampung Timur berjumlah 91 penderita TB Paru pada tahun 2023.

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

Sampel merupakan sebagian dari populasi yang ciri-cirinya akan diteliti. Sampling merupakan proses menyeleksi populasi yang dapat mewakili populasi yang ada. Adapun sampel penelitian ini yaitu responden yang mempunyai penyakit TB paru Puskesmas Sukadana Kabupaten Lampung Timur.

### **C. Lokasi dan Waktu Penelitian**

Penelitian ini dilaksanakan di wilayah kerja Puskesmas Sukadana Kabupaten Lampung Timur pada bulan April sampai bulan Mei 2023

### **D. Pengumpulan Data**

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

Data primer yaitu data yang diperoleh langsung pada waktu penelitian melalui wawancara dengan menggunakan kuesioner dan observasi menggunakan cheklis, pada penderita TB Paru+ meliputi Wilayah Kerja Puskesmas Sukadana Kabupaten Lampung Timur, peneliti akan mendapatkan data dan alamat pasien yang didiagnosis TB Paru+ dari Puskesmas Sukadana Kabupaten Lampung Timur itu peneliti akan survey untuk melakukan observasi dan wawancara secara langsung, jika pada saat survey ternyata peneliti tidak bertemu dengan penderita TB Paru+, peneliti akan melakukan wawancara dan observasi dengan anggota keluarga lainnya, jika pada saat survey peneliti tidak bertemu dengan penderita ataupun keluarganya peneliti akan kembali esok harinya, dan apabila penderita sudah pindah tempat tinggal peneliti akan menanyakan alamat rumah dengan tetangga sekitar jika memungkinkan untuk dilakukan survey oleh peneliti. Dengan variabel meliputi : pekerjaan,

kebiasaan merokok, kepadatan hunian ruang tidur, ventilasi, pencahayaan.

#### b. Data Sekunder

Data sekunder yaitu data yang diperoleh dari Puskesmas Sukadana Kabupaten Lampung Timur, berupa wilayah kerja puskesmas, jumlah penderita yang terkena TB Paru+, nama, jenis kelamin, umur, serta alamat penderita TB Paru yang berada di Wilayah Kerja Puskesmas Sukadana Kabupaten Lampung Timur Tahun 2022.

### **E. Pengolahan dan Analisis Data**

#### 1. Pengolahan Data

Pengolahan data dengan cara :

- a) Editing, yaitu pengecekan isian atau jawaban dari kuesioner tentang penyakit TB Paru yang telah dibuat apakah jawaban yang ada sudah lengkap, jelas, relevan dan konsisten.
- b) Tabulating, yaitu data ceklis yang sudah dikonversi ke dalam bentuk kode lalu dikelompokkan kemudian disajikan dalam bentuk tabel untuk selanjutnya dinarasikan.
- c) Cleaning, yaitu pembersihan data yang merupakan kegiatan pengecekan kembali data yang sudah di entry apakah ada kesalahan atau tidak.

#### 2. Analisa Data

Data yang diperoleh dan diolah akan dianalisis secara *univariate*, analisa *univariate* bertujuan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik setiap variabel penelitian. Pada umumnya dalam analisis *univariate* menghasilkan distribusi frekuensi dan persentasi dari setiap variabel (Notoatmodjo, 2020: 182).

Dalam analisa ini yang menjadi variabel penelitian yaitu umur, jenis kelamin, pekerjaan, kebiasaan merokok, kepadatan hunian, pencahayaan, ventilasi, data akan diolah dengan bantuan program komputer.

