

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis dan rancangan penelitian

Penelitian dilakukan dengan metode penelitian deskriptif yaitu suatu metode penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama membuat suatu gambaran tentang suatu keadaan secara subjektif (Notoatmodjo, 2010). Jenis penelitian ini bersifat deskriptif untuk mendapatkan Gambaran kondisi fisik rumah pada penderita Tuberculosis Paru di wilayah kerja Puskesmas Rawat Inap Sukabumi Bandar Lampung Tahun 2022.

B. Subjek penelitian

1. Populasi

Populasi adalah jumlah keseluruhan objek penelitian atau objek yang di teliti (Notoadmadjo, 2010:115). Populasi dalam penelitian ini adalah rumah tangga yang penghuninya memiliki penyakit Tuberculosis Paru yaitu sebanyak 65 orang terdiri dari 3 Kelurahan yaitu Sukabumi sebesar 33 orang, Sukabumi Indah sebesar 20 orang, dan Nusantara Permai 12 orang.

2. Sampel

Sampel adalah seluruh penderita Tb Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Sukabumi sebanyak 65 orang Tahun 2021.

C. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi penelitian

Peneliti ini dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Rawat Inap Sukabumi Bandar Lampung Tahun 2022.

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Mei sampai dengan Juni tahun 2022.

D. Cara pengumpulan data

Alat yang digunakan untuk pengumpulan data berupa ceklis. Dalam penelitian ini data yang ingin dikumpulkan adalah penelitian kondisi fisik rumah penderita tuberculosis paru di wilayah kerja Puskesmas Rawat Inap Sukabumi. Jenis data yang dikumpulkan terdiri atas :

1. Jenis data

a. Data primer

Data primer yaitu data yang didapatkan dengan observasi kepada responden dengan menggunakan instrument seperti ceklis. Sebelum peneliti mengambil data dari sumber data primer ini, peneliti menemui syarat etika penelitian dengan melakukan izin penelitian kepada Puskesmas Rawat Inap Sukabumi tahun 2022.

b. Data sekunder

Data sekunder yaitu data yang diperoleh secara tidak langsung, data sekunder disini sebagai bahan pendukungnya adalah profil Puskesmas Rawat Inap Sukabumi dan data lainnya yang menunjang penelitian ini.

2. Cara pengumpulan data

a. Mendatangi Puskesmas Sukabumi untuk menanyakan daftar nama dan juga alamat responden penderita tuberculosis paru.

b. Sebelum mengambil data siapkan ceklis yang akan diisi serta menyiapkan alat ukur yang akan digunakan.

- c. Datang ke rumah responden dan memperkenalkan diri serta menjelaskan maksud dan tujuan mendatangi rumah responden.
- d. Menjelaskan dan menanyakan setiap poin yang ada di cheklis lalu isi cheklis dengan jelas.
- e. Dokemtasikan setiap kegiatan pada saat pengambilan data guna dijadikan dokumentasi pendukung dalam penelitian ini.
- f. Periksa kembali kelengkapan data yang sudah diisi sebelum meninggalkan rumah responden.
- g. Observasi selesai, peneliti mengucapkan terimakasih kepada responden.

E. Pengolahan dan analisis data

1. Pengolahan data

a. *Editing*

Kegiatan untuk melakukan pengecekan kembali cheklis apakah jawaban yang ada pada cheklis sudah jelas, lengkap, relevan, dan konsisten.

b. *Coding*

Kegiatan mengubah data dari berbentuk kalimat atau huruf menjadi angka atau bilangan.

c. Memasukan data (*data entry*) atau processing

Mengisi kolom-kolom atau kotak-kotak lembar kode atau kartu kode sesuai dengan jawaban masing-masing pertanyaan.

d. *Tabulating*

Membuat table-tabel data, sesuai dengan tujuan penelitian atau yang diinginkan oleh peneliti.

2. Analisis data

Analisis data dalam penelitian ini menggunakan analisis univariat, analisis ini bertujuan untuk menjelaskan/mendeskripsikan karakteristik masing-masing variabel yang diteliti, sehingga kumpulan data tersebut berubah menjadi informasi berguna.

Dalam analisa ini yang menjadi variabel penelitian yaitu luas lantai, dinding, langit-langit, kepadatan hunian, ventilasi, pencahayaan, kelembaban, dan data akan diolah dengan bantuan program computer.