

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini bersifat deskriptif kuantitatif, yaitu Gambaran Epidemiologi Kondisi Rumah Penderita TB Paru di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Bandar Agung Kabupaten Lampung Tengah Tahun 2024.

B. Tempat dan waktu penelitian

Penelitian ini dilakukan di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Bandar Agung Terusan Nunyai Kabupaten Lampung Tengah Tahun 2024.

C. Subjek penelitian

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh jumlah rumah penderita *Tuberculosis* yang tercatat berobat di Puskesmas Bandar Agung, pada bulan Juli – Desember tahun 2023 sebanyak 20 kasus, (UPTD Puskesmas Bandar Agung Kabupaten Lampung Tengah, 2024).

2. Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah semua dari populasi yang diteliti (total populasi) yaitu yang berjumlah 20 penderita (UPTD Puskesmas Bandar Agung, 2024).

Tabel 2
Data penderita TB paru bulan Juli – Desember tahun 2023

di UPTD Puskesmas Bandar Agung

No	Bulan	Jumlah kasus
1.	Juli	3
2.	Agustus	4
3.	September	5
4.	Oktober	2
5.	November	4
6.	Desember	2
	Total	20

D. Cara pengumpulan data

1. Jenis data

a. Data primer

Data yang diperoleh dari observasi kepada penderita penyakit TB Paru di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Bandar Agung.

b. Data sekunder

Data yang diperoleh dari Puskesmas Bandar Agung Kabupaten Lampung Tengah yang meliputi data jumlah penderita TB Paru.

2. Cara pengumpulan data

Pengumpulan data menggunakan data primer, yaitu dengan observasi pengamatan dan pencatatan secara langsung terhadap objek yang diteliti dengan menggunakan checklist, meteran untuk mengukur luas ventilasi dan kepadatan hunian ruang tidur, lux meter untuk mengukur pecahayaannya dan hygrometer untuk mengukur kelembaban rumah sedangkan data sekunder dikumpulkan dari Puskesmas Bandar Agung Kabupaten Lampung Tengah.

E. Pengolahan data dan analisis data

1. Pengolahan data

Pengolahan data dilakukan beberapa tahap, yaitu sebagai berikut:

a. Editing

Melakukan pengecekan isian atau jawaban dari kuisisioner tentang penyakit TB Paru yang telah dibuat apakah jawaban yang ada sudah lengkap, jelas, relevan dan konsisten.

b. Coding

Kegiatan merubah data berbentuk huruf menjadi data berbentuk angka atau bilangan. Kegunaan dari coding adalah untuk mempermudah pada analisa data dan juga mempercepat pada saat entry data. Data yang dicoding diantaranya hasil checklis kemudian dikonversikan kedalam bentuk kode angka.

c. Tabulating

Suatu proses pemasukan data yang telah diperoleh kedalam bentuk tabel.

2. Analisis data

Analisis univariat ini dilakukan dengan mendistribusikan data berdasarkan orang, tempat dan waktu penderita TB Paru yang disajikan dalam tabel distribusi Frekuensi.