

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan pengambilan data retrospektif.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilakukan di puskesmas Pasir Panjang

2. Waktu penelitian

Waktu penelitian dilakukan pada bulan Mei 2025

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini yaitu semua data pasien TB paru di puskesmas Pasir Panjang periode Januari-Juni 2024.

2. Sampel dan teknik sampling

a. Sampel

Sampel pada penelitian ini berupa data pengobatan pasien TB paru di puskesmas Pasir Panjang periode Januari-Juni 2024.

b. Teknik sampling

Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah *purposive sampling* yaitu pengambilan sampel sesuai dengan kriteria yang ditentukan penelitian.

D. Variabel Penelitian

Variabel dalam penelitian ini adalah variabel tunggal yaitu profil pengobatan penyakit TB paru di puskesmas Pasir Panjang.

E. Definisi Oprasional

Tabel 3. Definisi Oprasional

Variabel	Definisi Operasional	Skala
Jenis Pasien	Jenis pasien TB Paru kasus baru di puskesmas pasir panjang periode januari-juni 2024 yang terdaftar dalam kartu pengobatan TB	Nominal
Jenis Kelamin	Jenis kelamin pasien TB Paru baik laki laki maupun perempuan yang berobat di puskesmas pasir panjang periode januari-juni 2024	Nominal
Berat Badan	Berat badan pasien TB Paru di pusekesmas pasir panjang periode januari-juni 2024 yang terdaftar dalam kartu pengobatan TB	Rasio
Usia	Usia dari pasien TB Paru di puskesms pasir panjang periode januari-juni 2024	Rasio
Jenis Obat	Jenis obat KDT fase intensif yang di berikan pada pasien TB pada waktu berobat di puskesmas pasir panjang periode januari-juni 2024	Nominal

F. Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar observasi dengan mengamati langsung pada buku registrasi OAT pada pasien yang berobbat di puskesmas Pasir Panjang pada periode Januari-Juni 2024.

G. Prosedur Penelitian

1. Peneliti mengurus surat ijin penelitian dari Kampus Farmasi
2. Peneliti memberikan surat ijin penelitian ke puskesmas Pasir Panjang
3. Melakukan penelitian dan pengumpulan data di puskesmas Pasir Panjang

4. Pengelolahan data, analisis dan menarik kesimpulan

H. Analisis Data

Analisis yang digunakan secara retrospektif dengan merekap data penderita TB paru yang terdapat pada buku register OAT di Puskesmas Pasir Panjang Periode Januari-Juni 2024. Data tersebut dicatat, dikelompokan meliputi nama obat, usia, berat badan, jenis kelamin dan dosis lalu dihitung persentase, dihitung menggunakan rumus.

Rumus yang digunakan yaitu:

$$\frac{\% \text{ Frekuensi masing-masing}}{\text{Jumlah Frekuensi}} \times 100\%$$