

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang dilakukan adalah penelitian dekskriptif dengan pengambilan data retrospektif yaitu dengan mengumpulkan data Penderita Tuberculosis Paru tahun sebelumnya di Puskesmas Oekabiti Kecamatan Amarasi Kabupaten Kupang Periode Juli-Desemeber 2024.

B. Tempat Dan Waktu Penelitian

1. Tempat Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Puskesmas Oekabiti Kecamatan Amarasi Kabupaten Kupang

2. Waktu Penelitian

Waktu penelitian dilakukan pada bulan Mei 2025

C. Populasi Dan Sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah data penderita TB yang terdaftar pada kartu pengobatan pasien TB dan buku registrasi OAT di Puskesmas Oekabiti Kecamatan Amarasi Kabupaten Kupang Period Juli-Desember 2024.

2. Sampel dan teknik sampling

a. Sampel

Sampel yang diambil adalah sebagian dari populasi pengobatan TB Paru

b. Teknik sampling

Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian kali ini adalah *purposive sampling*, Teknik ini digunakan untuk memilih informasi yang dianggap paling relevan dan informatif untuk menjawab pertanyaan penelitian

D. Variabel Penelitian

Variabel dalam penelitian ini adalah variabel tunggal yaitu profil pengobatan TB Paru di Puskesmas Oekabiti Kecamatan Amarasi Kabupaten Kupang

E. Definisi Operasional

Tabel 3. Defenisi Operasional

No	Variabel	Definisi Operasional
1	Jenis Pasien	Jenis pasien TB Paru kasus baru di puskesmas oekabiti kecamatan amarasi periode juli-desember 2024 yang terdaftar dalam kartu pengobatan TB
2	Usia	Usia dari pasien TB di puskesmas oekabiti periode juli-desember 2024
3	Berat Badan	Berat badan pasien TB di pusekesmas oekabiti periode juli-desember 2024
4	Jenis Kelamin	Jenis obat anti TB yang di berikan pada pasien TB pada waktu berobat di puskesmas Oekabiti periode juli-desember 2024
5	Nama Obat	Nama obat yang digunakan di puskesmas Oekabiti Periode Juli-Desember 2024
6	Kombinasi dan Dosis	Kombinasi dan dosis obat yang digunakan penderita TB paru di puskesmas oekabiti

F. Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar observasi dengan mengamati langsung pada buku register OAT pada pasien yang berobat di Puskesmas Oekabiti pada periode Juli-Desember 2024

G. Prosedur Penelitian

1. Peneliti mengurus surat ijin penelitian dari Kampus Farmasi
2. Peneliti memberikan surat ijin penelitian ke Puskesmas Oekabiti
3. Melakukan penelitian dan pengumpulan data di Puskesmas Oekabiti
4. Pengolahan data, analisis dan menarik kesimpulan

H. Analisis Data

Analisis yang digunakan secara retrospektif dengan merekap data penderita TB paru yang terdapat pada Buku resister OAT di puskesmas oekabiti tahun 2024. Data tersebut dicatat, dikelompokkan meliputi nama obat, usia, berat badan, jenis kelamin dan dosis lalu dihitung persentase dihitung menggunakan rumus.

$$\frac{\% \text{frekuensi masing - masing}}{\text{jumlah frekuensi}} \times 100\%$$