BAB III
METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah strategi penelitian deskriptif, dengan rancangan penelitian *cross-sectional.*

B. Tempat dan waktu penelitian

1. Tempat penelitian

   Lokasi penelitian ini dilaksanakan di Puskesmas Oesapa.

2. Waktu penelitian

   Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Januari-Maret 2024.

C. Populasi

Populasi pada penelitian ini adalah 68 pasien Tuberkulosis (TBC) di Puskesmas Oesapa yang menggunakan obat tuberkulosis (TBC)

D. Sampel dan Teknik Sampling

1. Sampel

   Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 40 Pasien penyakit TB di puskesmas Oesapa.

   Menggunakan rumus *slovin* (Rawung, 2020)

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

$$n = 40/1 + 40(0{,}05)^2$$

$$= 40/1 + 40\ (0{,}0025)$$

$$= 40/1 + 0{,}1 = 40{,}1 \sim 40$$

2. Teknik sampling

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

Kriteria inklusi terdiri dari (Fortuna et al., 2022):

a. Berusia 15-77 tahun
b. Bersedia menjadi responden
c. Bisa membaca dan menulis
d. Mampu berkomunikasi dengan baik

E. Variabel Penelitian

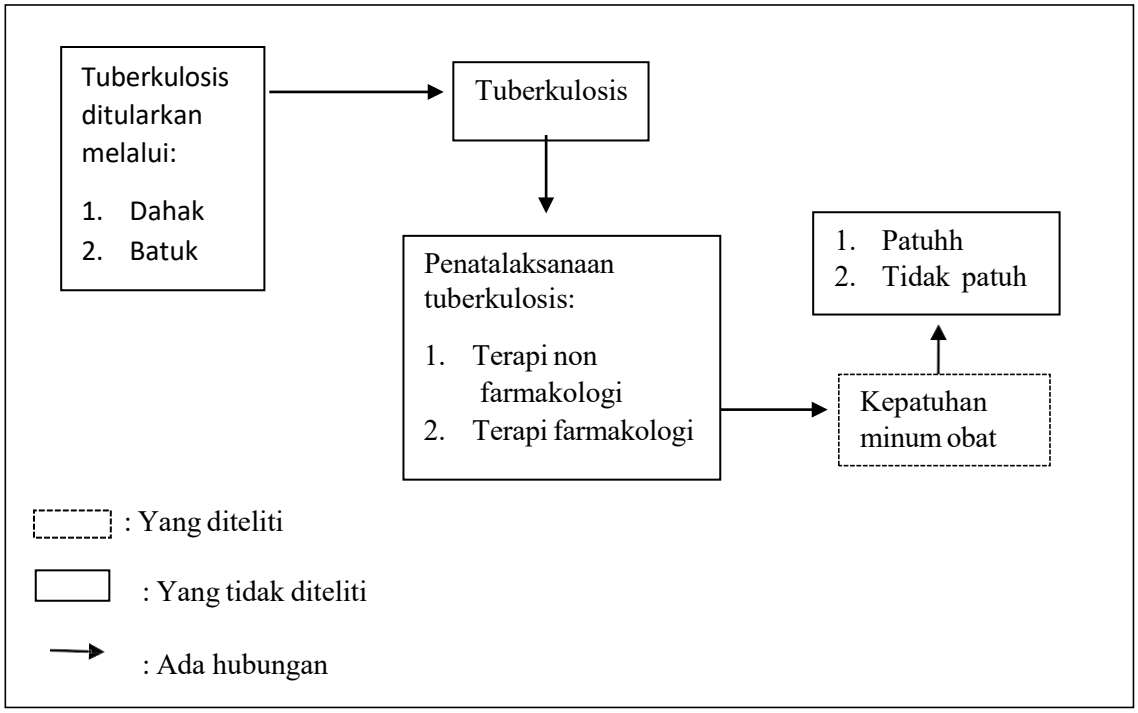
Variabel dalam penelitian ini adalah kepatuhan penggunaan obat TBC pada pasien tuberkulosis di Puskesmas Oesapa Kota Kupang.

F. Definisi Operasional

Tabel 1. Definisi Operasional

No	Variabel	Definisi operasional	Alat ukur	Skala ukur
1	Kepatuhan	Kepatuhan pasien dalam minum obat secara benar sesuai dengan regimen dosis yang telahditetapkan.	Kuesioner	Ordinal
2	Karakteristikpasien	Usia, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, penghasilan dari pasien tuberkulosis yang ada di Puskesmas Oesapa memenuhi kriteria inklusi.	Kuesioner	Nominal

G. Kerangka Konsep



Gambar 1. Kerangka Konsep

H. Instrumen penelitian

Instrumen dalam penelitian ini adalah lembar kuesioner (Sumber: MMAS/*Morisky Medication Adherence Scale*) (Juliati *et al.*, 2020).

I. Prosedur Penelitian

1. Pengajuan izin penelitian dari pihak Prodi Farmasi Poltekkes Kupang
2. Pengajuan penelitian dari peneliti kepada Dinas Kesehatan Kota kupang untuk melakukan penelitian
3. Peneliti menyerahkan surat tembusan dari Dinas Kesehatan Kota Kupang yang ditunjukan kepada Kepala Puskesmas Oesapa
4. Memberikan kuesioner yang berisikan tentang pernyataan kepatuhan penggunaan minum obat.

J. Analisis data

Analisis data yang digunakan pada penelitian merupakan analisis data kuantitatif deskriptif. Data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan tabel distribusi frekuensi terhadap hasil kuesinoer. Teknik analisis digunakan penulis dengan pemberian skor

a. Ya = 0
b. Tidak = 1

Skala yang digunakan adalah skala ordinal. Analisis distribusi tabel frekuensi dapat diketahui dengan rumus untuk mengetahui skor presentase.

$$p = \frac{X}{n} \times 100\%$$

keterangan

P = presentase

X = jumlah jawaban tidak

n = jumlah seluruh item soal

Menurut (Arikunto, 2006) dalam

(Widianingrum, 2017):Baik = 76-100 %

Cukup = 56-

75%Kurang

= < 56%