

### **BAB III METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan oleh penulis adalah penelitian deskriptif (Penelitian di ambil dari sejumlah individu lalu di wawancarai dan mengisi kuisisioner)

#### **B. Tempat dan Waktu Penelitian**

##### 1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilakukan pada Puskesmas Oepoi

##### 2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilakukan pada bulan Januari - Maret 2024

#### **C. Variabel Penelitian**

Variabel dalam penelitian ini adalah variabel tunggal yaitu persentase pengaruh peranan keluarga terhadap kepatuhan minum obat anti tuberkulosis pada pasien tuberkulosis.

#### **D. Populasi dan Sampel**

##### 1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah 104 kasus tuberkulosis baik laki-laki maupun perempuan.

##### 2. Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah 13 dari 19 pasien terdata bulan oktober sampai desember yang berobat di Puskesmas Oepoi dengan teknik sampling adalah *purposive sampling* dengan kriteria :

- a. Jenis kelamin
- b. Umur pasien
- c. Pekerjaan

#### E. Definisi Operasional

**Tabel 1. Definisi Operasional**

No	Variabel	Definisi	Alat ukur	Skala Ukur
1.	Pengawas Minum Obat	PMO yang dimaksud adalah keluarga yang berperan mendukung pasien dalam hal ini mengontrol pasien untuk tepat waktu minum obat, tepat waktu ambil obat, dan tepat waktu periksa ulang dahak yang dilakukan di pusat kesehatan.	Kuisisioner	Ordinal
2.	Ketepatan pengambilan obat	Bagaimana pasien mengambil obat sesuai dengan jadwal pengambilan obat yang tertera pada kartu kontrol pasien	Kuisisioner	Ordinal
3.	Pemeriksaan Ulang Dahak	Kepatuhan pasien dalam pemeriksaan ulang dahak sesuai jadwal yang tertera pada kartu kontrol	Kuisisioner	Ordinal
4.	Kepatuhan Pasien	Kepatuhan pasien dalam minum obat secara teratur dan benar sesuai dengan dosis yang diberikan	Kuisisioner	Ordinal

#### F. Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar kuisisioner yang diberikan kepada PMO dan Pasien yang menjadi responden dalam penelitian ini.

## **G. Prosedur Penelitian**

### **1. Observasi dan Perijinan**

- a. Observasi dilakukan dengan meminta data kasus TBC tahun 2023 di Dinas Kesehatan Kota Kupang, kemudian membuat surat pernyataan menjadi responden dan menyusun pertanyaan berupa kuisisioner.
- b. Mengurus perijinan melakukan penelitian dari Kampus Poltekkes Kemenkes Kupang Program Studi Farmasi, kemudian mengajukan permohonan izin ke Dinkes kota Kupang.
- c. Mengantar surat ijin penelitian di puskesmas Oepoi untuk mendapatkan responden yang menjadi sampel pengambilan data.

### **2. Tahap pelaksanaan**

Setelah mendapat responden yang sesuai, kemudian memperkenalkan diri dan menjelaskan kepada responden maksud dan tujuan penelitian. Responden dimintai persetujuan sebagai sampel penelitian dan menandatangani lembar persetujuan.

### **3. Tahap pengumpulan data**

Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara sambil mengisi kuisisioner responden yang berisi pertanyaan. Mengucapkan terima kasih kepada responden yang sudah turut berpartisipasi dalam penelitian yang dilakukan ini.

## H. Analisis Data

Proses analisis data ini penulis menggunakan teknik analisis deskriptif yaitu data yang sudah diambil, dikumpulkan dalam bentuk tabel lalu disajikan dalam bentuk persentase untuk mengetahui pengaruh peran keluarga terhadap kepatuhan minum obat pasien di Puskesmas Oepoi, maka dibuat kuisisioner sebanyak 14 pertanyaan yang dimana 8 pertanyaan untuk PMO dan 6 pertanyaan untuk Pasien. Pertanyaan yang diajukan ada 2 pilihan jawaban, jawaban Ya dengan nilai 1 dan jawaban Tidak dengan nilai 0. Pengambilan keputusan dengan kriteria jika  $x \geq \bar{x}$  = aktif dan jika  $x \leq \bar{x}$  = tidak aktif, kemudian dibandingkan dengan skala nilai penuntun skor pada masing - masing responden PMO (Sugiyono, 2011).