

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

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

Jenis penelitian yang dilakukan adalah jenis penelitian observasional secara retrospektif menggunakan pendekatan kualitatif dan kuantitatif..

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

##### **1. Tempat penelitian**

Penelitian dilakukan di Puskesmas Bakunase Kota Kupang

##### **2. Waktu penelitian**

Penelitian dilakukan pada bulan Maret – Juni 2025

#### **C. Populasi dan Sampel**

##### **1. Populasi**

Populasi dalam penelitian ini adalah semua lembar resep dokter pasien hipertensi periode bulan Maret sampai dengan Mei 2025 yang termasuk dalam kategori pasien BPJS.n

##### **2. Sampel**

Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah data resep dokter pasien hipertensi BPJS rawat jalan di puskesmas Bakunase periode bulan Maret sampai dengan mei 2025, yang memenuhi kriteria inklusi.

##### **3. Teknik pengambilan sampel**

Pengambilan sampel menggunakan rumus Slovin

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

$$n = \frac{170}{1 + 170 \cdot (0,05)^2}$$

$$\frac{170}{1 + 170 \cdot (0,0025)}$$

$$\frac{170}{1 + 0,425}$$

$$\frac{170}{1,425}$$

$$=119,30$$

$$=120 \text{ sampel}$$

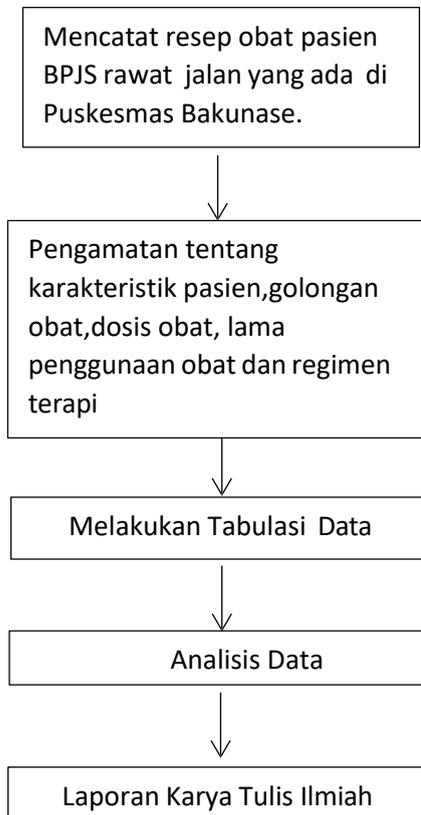
#### **D. Variabel Penelitian**

Variabel dalam penelitian ini adalah profil penggunaan obat hipertensi pada pasien BPJS rawat jalan di puskesmas Bakunase kota kupang periode bulan Maret sampai dengan mei Tahun 2025 yang meliputi karakteristik pasien, golongan obat, dosis obat, dan regimen terapi obat hipertensi

#### **E. Cara Pengumpulan Data**

Cara pengumpulan data dalam penelitian ini adalah penulis mengumpulkan dan mencatat lembar resep antihipertensi pasien BPJS rawat jalan yang berobat di Puskesmas Bakunase bulan Maret sampai mei 2025

## Cara pengumpulan data



## F. Definisi Operasional

**Tabel 2. Defenisi operasional**

No.	Variabel	Defenisi Operasional	Skala
1.	Resep	Permintaan tertulis dari dokter kepada Apoteker atau TTK untuk diberikan ke pasien	Nominal
2.	Profil penggunaan obat	Profil penggunaan obat adalah penjelasan tentang penggunaan obat oleh pasien yang mencakup tentang karakteristik pasien BPJS yang menggunakan obat hipertensi, golongan obat hipertensi, jenis obat hipertensi, ketepatan dosis dan lama terapi pemberian obat.	Nominal
3.	Paien rawat jalan bpjs yang mendapat pelayanan hipertensi	Pasien rawat jalan adalah pelayanan medis kepada seorang pasien untuk tujuan pengamatan, diagnosis, pengobatan, rehabilitasi, dan pelayanan kesehatan lainnya, tanpa mengharuskan pasien tersebut dirawat secarara inap.	Nominal

- 
4. Puskesmas  
Puskesmas merupakan salah satu fasilitas kesehatan yang disediakan oleh pemerintah Indonesia. Fasilitas ini diperuntukkan bagi masyarakat di daerah pedalaman, perdesaan dan perkotaan yang membutuhkan pelayanan kesehatan yang terjangkau.
5. Regimen terapi  
Regimen terapi adalah suatu rencana pengobatan yang disusun secara sistematis untuk menangani atau mengendalikan suatu penyakit. Regimen ini mencakup pemilihan jenis terapi, dosis obat, cara pemberian, frekuensi, serta durasi pengobatan dan penggunaan kombinasi obat.
- 

## **G. Instrumen Penelitian**

Lembar observasi/formulir penelitian yang digunakan untuk pengambilan data adalah lembar observasi.

## **H. Alat dan Bahan**

### **1. Alat**

Alat yang digunakan adalah alat tulis untuk menulis, dan *microsoft excel* untuk mengolah data.

## **2. Bahan**

Bahan yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yaitu resep dokter pasien BPJS hipertensi pasien rawat jalan di puskesmas Bakunase periode bulan desember tahun 2023.

### **I. Prosedur Penelitian**

#### **1. Perizinan**

Perizinan melalui pengajuan surat ijin dari kampus Kemenkes Poltekkes Kupang program studi D-III Farmasi ke Dinas kesehatan kabupaten/kota kupang selanjutnya kepada Puskesmas Bakunase kota kupang.

#### **2. Observasi**

Dilakukan penelitian ke bagian administrasi, lalu di ambil resep dokter pasien hipertensi BPJS rawat jalan di puskesmas periode bulan Maret sampai dengan Mei Tahun 2025

#### **3. Pengambilan Data**

Dari resep dokter yang terkumpul dipilih kasus hipertensi pasien BPJS rawat jalan yang memenuhi kriteria inklusi di puskesmas Bakunase kota kupang periode bulan Maret sampai dengan Mei Tahun 2025

#### **4. Analisis Data**

Data yang telah terkumpul kemudian diolah dengan menggunakan *microsoft excel* berdasarkan data karakteristik pasien, golongan obat

demografi pasien, manajemen terapi, tepat indikasi, ketepatan pemilihan obat, dan ketepatan dosis.