## **BAB III**

## **METODOLOGI PENELITIAN**

## 3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian

Jenis penelitian yang dilakukan merupakan penelitian observasional non eksperimental dan bersifat deskriptif, metode pengambilan data dilakukan secara pendekatan retrospektif terhadap resep pasien yang menggunakan antibiotik sefadroksil.

# 3.2 Populasi dan Sampel

Populasi penelitian ini adalah seluruh resep yang masuk ke Apotek Wira Prima Garut periode Desember 2022 – Maret 2023, dan yang menjadi sampel pada penelitian ini adalah seluruh resep yang mengandung obat sefadroksil pada periode tersebut. Sampel pada penelitian ini sebanyak 136 resep.

## 3.3 Metode Pengambilan Sampel

Metode pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan metode *non-random sampling* dengan menggunakan teknik *purposive sampling* dimana semua sampel yang mengandung obat sefadroksil dan memenuhi kriteria inklusi dijadikan sampel penelitian.

#### 3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian dilakukan di Apotek Wira Prima Garut pada bulan Maret 2023, dengan mengambil data dari resep yang terdapat antibiotik sefadroksil pada bulan Desember 2022 hingga Maret 2023.