

## **BAB III**

### **METODOLOGI PENELITIAN**

#### **3.1 Rancangan Penelitian**

Penelitian ini merupakan penelitian yang bersifat *observasional/survey research method*, survey dilakukan terhadap sekumpulan objek yang bertujuan untuk melihat gambaran fenomena yang terjadi di dalam suatu populasi tertentu (Notoatmodjo, 2002), dengan pengumpulan data dilakukan secara retrospektif terhadap resep di apotek Kombi Sukajadi Bandung. Setelah itu data diolah untuk mendapatkan persentase penggunaan analgetik khususnya obat golongan anti-inflamasi non steroid (AINS) di apotek Kombi Sukajadi Bandung dan kajian potensi interaksi yang mungkin terjadi periode Oktober 2022 – Maret 2023. Analisa data dilakukan secara kuantitatif dan kualitatif. Penyajian data dilakukan secara deskriptif dalam bentuk tabel.

#### **3.2 Populasi dan Sampel**

Populasi penelitian ini adalah seluruh resep yang masuk ke Apotek Kombi Sukajadi Bandung periode Oktober 2022 – Maret 2023, dan yang menjadi sampel pada penelitian ini adalah seluruh resep yang mengandung obat analgetik golongan anti-inflamasi non steroid (AINS) dengan berbagai komposisi pada periode Oktober 2022 – Maret 2023.

#### **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 anti-inflamasi non steroid (AINS) dan memenuhi kriteria inklusi dijadikan sampel penelitian.

### **3.4 Waktu dan Lokasi Penelitian**

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret 2023 – Mei 2023 di Apotek Kombi Sukajadi Bandung dengan melakukan pengkajian resep yang mengandung analgetik anti-inflamasi non steroid (AINS).