

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian yang bersifat deskriptif non eksperimen/*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. Setelah itu data diolah untuk mendapatkan persentase kesesuaian penggunaan Ketorolak dari bagian Instalasi Farmasi Rumah Sakit swasta di Kota Bandung periode Januari 2022-Maret 2022 terhadap standar regulasi yang diterapkan. Kemudian Analisa data dilakukan secara kuantitatif dan kualitatif. Penyajian data dilakukan secara deskriptif.

3.2 Populasi dan Sampel

Populasi penelitian ini adalah seluruh resep yang masuk ke Instalasi Farmasi periode Januari 2022–Maret 2022. Sampel pada penelitian ini adalah seluruh resep yang mengandung Ketorolak baik oral maupun parenteral periode Januari 2022 – Maret 2022.

Dari total resep yang masuk selama periode penelitian sebanyak 49.500 lembar, terdapat 2.398 (4,84%) yang mengandung ketorolak. Jumlah sampel yang terpilih dan memenuhi kriteria inklusi adalah 980 sampel.

3.3 Waktu dan Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret 2022–April 2022 di Instalasi Farmasi rawat jalan dan rawat inap di salah satu rumah sakit swasta di Kota Bandung.