

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1. Objek Penelitian

Objek penelitian yaitu resep obat antihipertensi dari penulisan dokter klinik di apotek pratama Banjaran.

3.2. Metode Penelitian

Penelitian yang dilakukan bersifat deskriptif non eksperimental dan pengambilan data atau analisis data dilakukan secara manual dengan melihat lembar resep dan data resep yang masuk dengan pendekatan kuantitatif yaitu menghitung jumlah dan persentase resep yang memenuhi dan tidak memenuhi kelengkapan resep secara administrasi dan kelengkapan resep secara farmasetik dengan menggunakan Microsof Office Excel.

3.3. Populasi Dan Sampel Penelitian

3.3.1. Populasi Penelitian

Populasi yang dilakukan dalam penelitian ini adalah dari seluruh resep diambil 60 lembar resep pasien hipertensi selama bulan Februari 2022.

3.3.2. Sampel Penelitian

Banyaknya sampel yang digunakan pada penelitian ini ditentukan menggunakan rumus Slovin, yaitu:

$$n = \frac{N}{1 + N (0,1)^2}$$

Keterangan:

n: Jumlah sampel yang digunakan

N: Besar populasi

e: Presentase kelonggaran ketelitian kesalahan pengambilan sampel yang masih dapat ditolerir, $e = 0.1$ (karena kurang dari 1000)

$$n = \frac{150}{1 + 150 (0,1)^2} = 60 \text{ sampel}$$

Dari hasil perhitungan menggunakan rumus slovin diatas didapat sampel sejumlah 60 lembar resep.