

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang dilakukan merupakan penelitian deskriptif kuantitatif dengan pendekatan yang bersifat sesaat pada suatu waktu dan tidak diikuti terus menerus dalam kurun waktu tertentu. Kegiatan yang dilakukan meliputi pengumpulan data melalui penyebaran kuesioner.

#### **3.2 Waktu dan Tempat Penelitian**

##### **3.2.1 Waktu Penelitian**

Penelitian ini dilakukan pada bulan Juni Tahun 2020 dan pengisian kuesioner dilakukan pada pukul 8.00- 12.00 WIB.

##### **3.2.2 Tempat Penelitian**

Adapun lokasi penelitian ini adalah di salah satu Puskesmas di kabupaten Bekasi.

#### **3.3 Populasi dan Sampel**

##### **3.3.1 Populasi**

Menurut Sugiyono (2013) populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek atau subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Populasi yang di gunakan pada penelitian ini adalah jumlah rata-rata pasien per bulan yang mendapat pelayanan kefarmasian pada tahun 2019.

##### **3.3.2 Sampel**

Sampel adalah suatu prosedur pengambilan data dimana hanya sebagian populasi saja yang diambil dan dipergunakan untuk menentukan sifat serta ciri yang dikehendaki dari suatu populasi. Sedangkan dalam menentukan jumlah sampel dalam penelitian ini berpedoman pada rumus Slovin , yaitu:

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

n = sampel;

N = populasi = 2245

d = nilai presisi 95% atau taraf signifikansi (batas kesalahan yang ditoleransi) = 10 % .

$$n = \frac{2245}{1 + 2245 \times (0,1)^2}$$

$$n = \frac{2245}{1 + 2245 \times (0,01)}$$

$$n = \frac{2245}{1 + 22.5}$$

$$n = \frac{2245}{23.5}$$

n = 95.53 di bulatkan menjadi 96 orang.

Dari rumus tersebut, didapat jumlah sampel yang akan diberikan kuesioner sebanyak 96 orang dengan kriteria inklusi sebagai berikut :

- a. Usia produktif yaitu 17-65 tahun.
- b. Dapat berkomunikasi dengan bahasa Indonesia.
- c. Bisa membaca dan menulis.