

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Rancangan Penelitian**

Penelitian ini merupakan penelitian non eksperimental dengan rancangan deskriptif terhadap pasien rawat jalan yang menebus resep di Puskesmas Karanganyar.

#### **B. Populasi dan Sampel**

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek/subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono, 2010). Populasi penelitian ini adalah semua resep pasien rawat jalan dalam periode minggu keempat bulan mei 2019.

Sampel penelitian diambil dari populasi terjangkau dan telah diseleksi berdasarkan kriteria sampel. Jumlah sampel yang memenuhi persyaratan minimal untuk data di analisis statistik disesuaikan dengan tujuan, rancangan penelitian dan tingkat penelitian yang dikehendaki. Untuk menetapkan jumlah sampel digunakan teknik *total sampling* (Sugiyono, 2007)

Dengan menggunakan teknik *total sampling* maka jumlah sampel dalam penelitian ini adalah 100 resep. Sedangkan pengambilan data dilakukan selama beberapa hari pelayanan sampai jumlah sampel terpenuhi.

### **C. Variabel Penelitian**

Variabel dalam penelitian ini adalah waktu tunggu pelayanan resep obat racikan dan non racikan, dokumen alur pelayanan farmasi serta data penunjang lain.

### **D. Bahan dan Alat**

Penelitian ini menggunakan alat berupa Stop Watch/Arloji, lembar pencatatan data waktu tunggu pelayanan resep dan Standar Pelayanan Minimal yang telah ditetapkan oleh puskesmas Karanganyar, sedangkan bahan penelitian yang digunakan yaitu data resep dan pedoman pelayanan farmasi Puskesmas Karanganyar.

### **E. Jalannya Penelitian**

#### **1. Persiapan dan Perijinan**

Penelitian ini diawali dengan pembuatan proposal sebagai dasar pembuatan penelitian. Peneliti mempersiapkan bahan untuk mencari data berupa lembar observasi/lembar pengumpulan data.

Perijinan dilakukan dengan mengajukan proposal ke Balai Penelitian dan Pengembangan Kabupaten Kebumen dilanjutkan perijinan ke Badan, Perencanaan, Penelitian dan Pengembangan, Daerah Kabupaten Kebumen

## 2. Pengumpulan Data

Tahapan:

- 1.4 Dikumpulkan semua data resep pasien sesuai dengan kriteria yang ditentukan peneliti dan melakukan pencatatan waktu tunggu pelayanan resep.
- 1.5 Dikelompokkan data dalam tabel masing-masing meliputi resep obat racikan dan resep obat non racikan.
- 1.6 Dimasukkan dalam program *Microsoft Excel* untuk mengetahui persentasi kumulatif, distribusi dan persentase dalam tabel.

### **F. Analisa Hasil**

Analisa data dilakukan secara deskriptif, ditampilkan dalam bentuk tabel dan presentase. Data observasi yang dikumpulkan dengan menghitung rata-rata waktu tunggu resep obat pasien. Pada analisa ini hanya menghasilkan distribusi dan persentase dari tiap variabel.