

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

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

Pada penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif kualitatif yaitu menggambarkan secara sistematis sekumpulan objek untuk melihat gambaran fenomena yang terjadi di dalam populasi tertentu.

(Notoatamojo,2014:35)

#### **B. Subjek Penelitian**

##### 1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh obat *high alert* yang terdapat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Abdul Moeloek, Bandar Lampung.

##### 2. Sampel

Sampel dalam penelitian ini yaitu seluruh obat *high alert* yang terdapat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Abdul Moeloek, Bandar Lampung.

#### **C. Lokasi dan Waktu Penelitian**

##### 1. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Abdul Moeloek, Bandar Lampung.

##### 2. Waktu Penelitian

Penelitian dilaksanakan pada bulan Mei-Juni 2022.

#### **D. Pengumpulan Data**

##### 1. Sumber Data

Sumber data dalam penelitian ini yaitu data primer berupa lembar *checklist*.

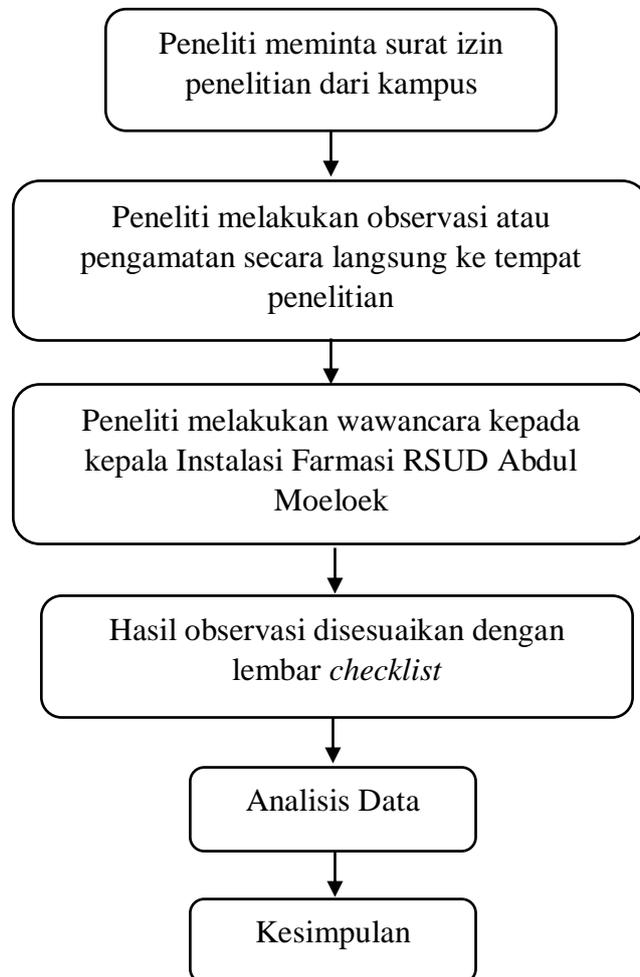
## 2. Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi, wawancara kepada kepala Instalasi Farmasi serta studi dokumentasi, dengan data yang dihasilkan merupakan data primer yang didapatkan selama penelitian secara langsung. Objek yang dituju adalah ruang penyimpanan obat *high alert* di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Abdul Moeloek, Bandar Lampung.

Langkah-langkah pengambilan data :

- a. Mengumpulkan seluruh data obat-obat *high alert* yang ada di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Abdul Moeloek
- b. Mengamati karakteristik obat *high alert* yang terdapat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Abdul Moeloek
- c. Mengamati penyimpanan obat *high alert* di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Abdul Moeloek dengan menggunakan lembar *checklist*.
- d. Mengumpulkan data dan kendala hasil *checklist* dengan melakukan wawancara kepada Kepala Instalasi Farmasi
- e. Melakukan analisa data yaitu dengan membandingkan hasil pengamatan yang didapat dengan panduan Standar Prosedur Operasional *high alert* RSUD Dr. H. Abdul Moeloek dan Peraturan Menteri Kesehatan No. 72 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian Di Rumah Sakit, kemudian diambil kesimpulan.

## a. Prosedur Kerja Penelitian



Gambar 3.1 Prosedur Pengumpulan Data Penelitian

## **E. Pengolahan dan Analisis Data**

### **1. Pengolahan Data**

#### *a. Editing*

Hasil observasi yang diperoleh dikumpulkan untuk dilakukan proses editing yaitu dengan meneliti dan melakukan pengecekan lembar *checklist* yang telah diambil apakah sudah lengkap atau tidak agar dapat dipersiapkan untuk proses berikutnya. Dalam penelitian ini proses *editing* dilakukan untuk mengetahui hasil lembar *checklist* tentang penyimpanan obat *high alert* yang ada di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Saerah Dr. H. Abdul Moeloek.

#### *b. Coding*

Setelah dilakukan pengeditan lembar data *checklist*, selanjutnya dilakukan *coding* atau pengkodean, yaitu dengan memberikan kode pada tiap data yang dimaksudkan untuk memudahkan dalam melakukan analisis. Contoh kategorinya meliputi:

- 1) Jumlah item obat
- 2) Bentuk sediaan
  1. Tablet
  2. Sirup
  3. Injeksi
  4. Lain-lain
- 3) Golongan obat
  1. Obat Keras
  2. Obat Narkotika
  3. Obat Psikotropika
- 4) Kondisi/Keadaan Penyimpanan
  - 1 = Sesuai
  - 0 = Tidak
- 5) Penyimpanan Berdasarkan Alfabetis
  - 1 = Sesuai
  - 0 = Tidak

## 6) Penyimpanan Menggunakan Metode FIFO &amp; FEFO

1 = Sesuai

0 = Tidak

## 7) Pelabelan

1 = Sesuai

0 = Tidak

## 8) Suhu penyimpanan

1 = Sesuai

0 = Tidak

c. *Entry data*

Data yang telah selesai di *editing* dan *coding*, selanjutnya dimasukkan data ke dalam komputer. Proses pengolahan data dengan menggunakan program *Microsoft Office Word*.

d. *Cleaning data*

Apabila semua data selesai dimasukan, perlu dilakukan pengecekan kembali untuk melihat kemungkinan adanya kesalahan kode atau ketidaklengkapan. Kemudian dilakukan pengkoreksi dan membersihkan data-data yang tidak diperlukan.

**2. Analisis Data**

Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis data univariat yaitu menjelaskan dan mendeskripsikan karakter masing-masing setiap variabel penelitian yang menghasilkan distribusi frekuensi dan persentase dari tiap variabel. Data yang dianalisis yaitu:

Rumus % (Astuti 2018) :

$$\text{Nilai } P(s) = \frac{S}{N} \times 100 \%$$

Keterangan :

P(s) = Persentase Sub Variabel

S = Jumlah Skor Tiap Sub Variabel

N = Jumlah Skor Maksimum

Tabel 3.1 Tabel Range Persentase dan Kriteria Kualitatif

<b>No.</b>	<b>Hasil yang diperoleh</b>	<b>Kriteria</b>
1.	$76 \% \leq \text{skor} \leq 100 \%$	Baik
2.	$51 \% \leq \text{skor} \leq 75 \%$	Cukup Baik
3.	$26\% \leq \text{skor} \leq 50\%$	Kurang Baik
4.	$0\% \leq \text{skor} \leq 25\%$	Tidak Baik

(Arikunto, 2002 dalam Astuti 2018)