

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif digunakan untuk memberikan gambaran penyimpanan obat LASA di RSUD Jendral Ahmad Yani Kota Metro, apakah sudah sesuai mengenai penyimpanan obat LASA berdasarkan Permenkes RI No 72 Tahun 2016.

B. Subjek Penelitian

1. Populasi Penelitian

Populasi adalah keseluruhan objek penelitian yang akan diteliti (Notoatmodjo, 2010:115). Populasi dalam penelitian ini adalah Obat LASA yang berada di Satelit farmasi IGD di RSUD Jendral Ahmad Yani Kota Metro.

2. Sampel Penelitian

Sampel adalah objek yang diteliti dan dianggap mewakili seluruh populasi (Notoadmodjo, 2010:115). Sampel pada penelitian ini yaitu seluruh obat LASA yang terdapat di Satelit Farmasi IGD RSUD Jendral Ahmad Yani Kota Metro.

C. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Penelitian

Pada penelitian ini dilaksanakan di Satelit Farmasi IGD RSUD Jendral Ahmad Yani Kota Metro.

2. Waktu Penelitian

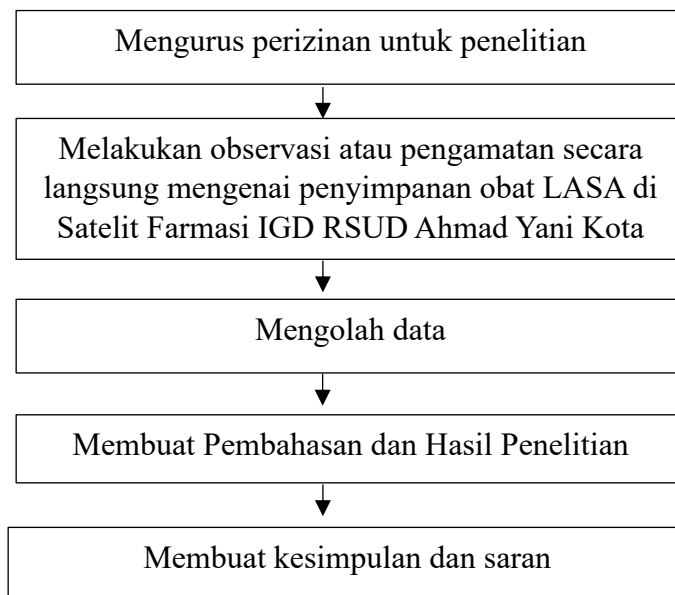
Penelitian dilaksanakan pada bulan Mei Tahun 2025

D. Pengumpulan Data

Pada pengumpulan data ini, data dikumpulkan dengan cara melakukan observasi menggunakan lembar *checklist* untuk mencatat data yang didapat selama penelitian, sehingga akan didapatkan hasil yaitu presentase kesesuaian mengenai penyimpanan obat LASA disatelit farmasi IGD RSUD Jendral Ahmad Yani Kota Metro dengan standar penyimpanan obat berdasarkan Peraturan Menteri Kesehatan

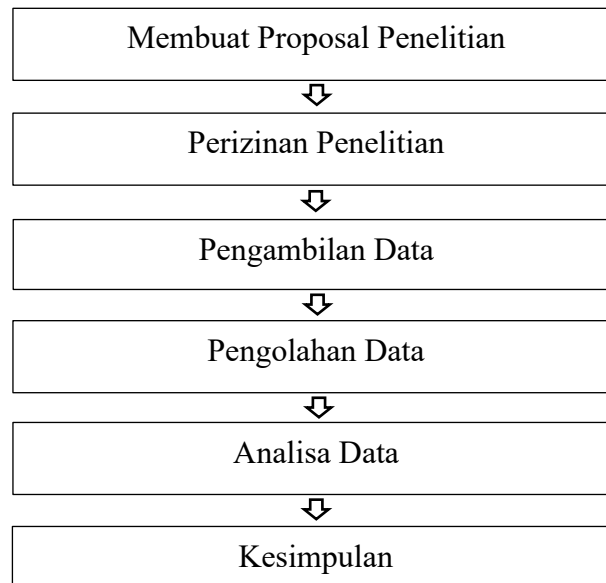
Republik Indonesia Nomor 72 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit.

E. Prosedur Kerja Penelitian



Gambar 3.1. Prosedur Kerja Penelitian.

F. Alur Penelitian



Gambar 3.2 Alur Penelitian.

G. Pengolahan Data

1. Pengolahan Data

a. *Editing*

Data yang telah diperoleh dari hasil pengamatan tentang penyimpanan obat di Satelit IGD RSUD Jendral Ahmad Yani Kota Metro diperiksa kembali untuk diperoses lebih lanjut dengan cara memeriksa semua lembar *checklist* guna memeriksa kelengkapan data (Notoatmojo, 2010:176).

b. *Coding*

Setelah dilakukan *editing* pada data, lalu dilakukan pengkodean dengan merubah bentuk kalimat atau huruf menjadi data angka/bilangan untuk memudahkan analisis data. Kategorinya diberi kode dengan nilai 1 “sesuai” dan 0 “tidak sesuai” agar memudahkan dalam pengolahan data dan entry data di komputer (Notoatmojo, 2010:177).

c. *Entry data dan Processing*

Setelah semua lembar *checklist* terisi penuh dan benar serta telah di koding memasukan/entry data ke dalam komputer adalah pengetikan kode angka dari jawaban responden pada kuesioner ke dalam program pengolahan data di komputer (Notoatmojo, 2010:177).

d. Tabulasi

Setelah data dientry hasil yang diperoleh dibuat dalam bentuk tabel untuk mempermudah dalam menganalisis dan menyajikan data yang diperoleh (Notoatmojo, 2010:177).

e. *Cleaning Data*

Pemeriksaan kembali data hasil entry data pada komputer agar terhindar dari ketidaksesuaian antara data computer dan koding lembar *checklist* (Notoatmojo, 2010:177).

2. Analisis Data

Analisis data yang digunakan yaitu analisis univariat dimana setelah semua data diolah kemudian data dijadikan dalam bentuk presentase dalam tabel distribusi frekuensi untuk menyimpulkan data tersebut (Notoadmojo,2010). Data yang dianalisis yaitu :

a. Berdasarkan jenis LASA

$$\text{Jenis LASA \%} = \frac{\sum \text{Kemasan Mirip}}{\sum \text{Seluruh Obat LASA}} \times 100\%$$

$$\text{Jenis LASA \%} = \frac{\sum \text{Pengucapan Obat Mirip}}{\sum \text{Seluruh Obat LASA}} \times 100\%$$

$$\text{Jenis LASA \%} = \frac{\sum \text{Kekuatan Sediaan Berbeda}}{\sum \text{Seluruh Obat LASA}} \times 100\%$$

b. Berdasarkan penamaan dan pelabelan obat LASA

$$\text{Penamaan LASA \%} = \frac{\sum \text{Penamaan Menggunakan Tallman Lettering}}{\sum \text{Seluruh Obat LASA}} \times 100\%$$

$$\text{Penamaan LASA \%} = \frac{\sum \text{Diberikan Sticker LASA Pada Tempat Penyimpanan Obat LASA}}{\sum \text{Seluruh Obat LASA}} \times 100\%$$

c. Penyimpanan obat LASA

$$\text{Penyimpanan LASA \%} = \frac{\sum \text{Obat LASA Tidak Saling Berdekatan}}{\sum \text{Seluruh Obat LASA}} \times 100\%$$

$$\text{Penyimpanan LASA \%} = \frac{\sum \text{Obat LASA Dikelompokkan Sesuai Dengan Bentuk Sediaan}}{\sum \text{Seluruh Obat LASA}} \times 100\%$$

$$\text{Penyimpanan LASA \%} = \frac{\sum \text{Obat LASA Disusun Secara Alfabetis}}{\sum \text{Seluruh Obat LASA}} \times 100\%$$

$$\text{Penyimpanan LASA \%} = \frac{\sum \text{Obat LASA Menggunakan Sistem FEFO, FIFO Atau Kombinasi}}{\sum \text{Seluruh Obat LASA}} \times 100\%$$

Data diolah dari hasil lembar observasi pengelolaan obat LASA dengan cara data hasil pengamatan dianalisis menggunakan lembar observasi dan akan menghitung persentase penyimpanan, penandaan, dan penempatan *obat Look Alike Sound Alike* (LASA) (Octavia, 2019).