

BAB III METODE PENELITIAN

A. Rancangan penelitian

Penelitian tentang gambaran pengelolaan obat di Apotek Asyifa Liwa Balik Bukit Lampung Barat. Penelitian ini deskriptif kuantitatif dengan metode observasi yang akan memberikan gambaran suatu keadaan secara objektif dan bertujuan untuk menjelaskan karakteristik setiap variabel penelitian. Objek yang dilihat adalah surat pesanan (SP), faktur (faktur dari PBF), kartu stok, tata letak, lemari penyimpanan, pengukur suhu dan laporan.

B. Lokasi dan waktu penelitian

Pengumpulan data dilakukan pada bulan April - Mei 2023 di Apotek Asyifa Liwa Desa Wates Kecamatan Balik Bukit Kabupaten Lampung Barat.

C. Subjek penelitian

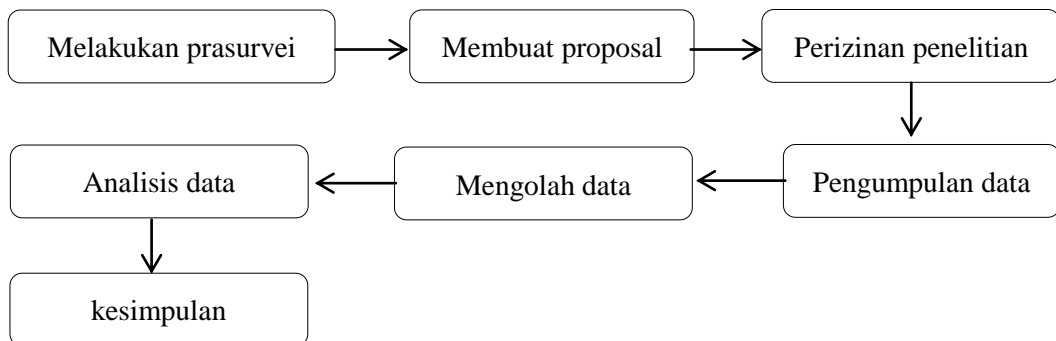
1. Populasi

Populasi penelitian ini adalah kartu stok, surat pesanan (SP) dan faktur pada tahun 2023 di Apotek Asyifa Liwa Desa Wates Kecamatan Balik Bukit Lampung Barat

2. Sampel

Sampel adalah kartu stok obat, SP (surat pesanan) dengan faktur pada 2 bulan terakhir pada bulan November – Desember 2022, pada perencanaan pengadaan gunakan pada data konvensional atau pada data lampau, penerimaan, penyimpanan, pengendalian dilakukan pada saat pengambilan data.

D. Alur penelitian



Gambar 3.1 Alur Penelitian.

E. Pengumpulan data

Data dikumpulkan dengan cara melakukan observasi menggunakan lembar checklist, dengan data yang dihasilkan berupa data primer serta didukung dengan data sekunder yang didapatkan selama penelitian. Objek yang dituju adalah pengelolaan obat di Apotek Asyifa Liwa Desa Wates Kecamatan Balik Bukit Lampung Barat

Hasil observasi dan wawancara yang didapatkan kemudian akan diberikan sistem penilaian untuk setiap observasi. Pada lembar checklist terdapat 2 butir jawaban yaitu "Sesuai" atau "Tidak". Pengelolaan data yang dilakukan diberikan sistem penilaian untuk jawaban "Sesuai" diberikan nilai 1 dan untuk jawaban "Tidak" diberikan nilai 0.

Tahap-tahap pengumpulan data:

1. *Editing*

Hasil observasi yang diperoleh selanjutnya disunting (edit) terlebih dahulu. Apabila lembar checklist/observasi pengisiannya tidak lengkap, maka checklist/observasi tersebut dilakukan ulang. Kemudian data dikumpulkan sesuai dengan jawaban "Sesuai" atau "Tidak". Data yang diperoleh meliputi perencanaan, pengadaan, penyimpanan, pengendalian dan pencatatan pelaporan

2. *Coding*

Setelah semua lembar checklist di edit, dilakukan pengodean atau *coding* yaitu mengolah data berbentuk kalimat atau huruf menjadi data angka.

Contoh kategorinya meliputi:

- a. Untuk jawaban Sesuai diberi kode 1
- b. Untuk jawaban Tidak diberi kode 0

Data checklist yang dihasilkan diberi sistem penilaian, untuk jawaban "Sesuai" diberikan skor 1 dan untuk jawaban "Tidak" diberikan skor 0.

3. *Entrying*

Data yang telah selesai diediting dan *coding* selanjutnya dimasukkan ke program Microsoft Excel untuk dianalisis. Data yang di *entry* berupa perencanaan, permintaan, penerimaan, penyimpanan, pengendalian, dan

pencatatan pelaporan di Apotek Syifa Liwa Desa Wates Kecamatan Balik Bukit Kabupaten Lampung Barat 2023

4. *Tabulating*

Setelah data dianalisis hasil yang diperoleh dibuat dalam bentuk tabel, dibuat tabel presentase tiap variabel pengelolaan obat di Apotek Syifa Liwa Desa Wates Kecamatan Balik Bukit Kabupaten Lampung Barat Tahun 2023 berdasarkan kesesuaian dengan Permenkes RI No. 73/2016.

F. Analisis data

Analisis data yang digunakan adalah analisis univariat. Setelah semua data diolah, data disajikan dalam bentuk persentase dalam tabel untuk menyimpulkan data (Notoadmojo, 2010:182).

Pada penelitian ini menggunakan lembar *checklist* yang terdiri dari perencanaan, pengadaan, pengendalian, pencatatan dan pelaporan.

Angka persentase yang diperoleh dengan rumus statistik sebagai berikut:

$$P = \frac{f}{N} \times 100\%$$

Keterangan :

P =peresentase

f =frekuensi

N =jumlah seluruh nilai

Rumus pengkatagorian untuk tiap aspek pengelolaan obat di apotek dengan rumus:

$$\text{Nilai \% per variabel} = \frac{\text{jumlah pertanyaan dengan sesuai}}{\text{jumlah pertanyaan tersedia pada checklist}} \times 100\%$$

Kemudian hasil disimpulkan dengan memasukan data kedalam penilaian yang dibuat untuk perencanaan, pengadaan, pengendalian, pencatatan dan pelaporan (Machfoedz, 2010:150), dengan rentang penilaiannya yaitu:

- a. Nilai 76% - 100% adalah baik
- b. Nilai 56% -75% adalah cukup baik
- c. Nilai 40% -55% adalah kurang baik