

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian

Penelitian ini merupakan jenis penelitian observasional deskriptif. Pengumpulan data melalui pengamatan langsung terhadap penyimpanan obat di Gudang Farmasi Rumah Sakit Persada Hospital, menggunakan lembar checklist. Data diolah dan dianalisis secara deskriptif kuantitatif.

3.2 Populasi dan Sampel Penelitian

3.2.1 Populasi penelitian

Populasi penelitian ini adalah seluruh obat yang ada di Gudang Farmasi Rumah Sakit Persada Hospital.

3.2.2 Sampel penelitian

Sampel penelitian yang digunakan adalah seluruh populasi, dengan demikian teknik pengumpulan data menggunakan metode checklist.

3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Rumah Sakit Persada Hospital di bagian gudang farmasi. Penelitian dilakukan pada bulan Mei 2024

3.4 Variabel dan Definisi Operasional Variabel

Variabel penelitian ini adalah penyimpanan obat yang diuraikankan ke dalam 2 sub variabel yaitu pengaturan tata ruang dan sistem penyimpanan. Definisi operasional variabel dijelaskan dalam tabel berikut.

Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel

Variabel	Sub Variabel	Definisi Operasional	Alat Ukur	Hasil Ukur	Skala Ukur
Kesesuaian Penyimpanan Obat	Pengaturan tata ruang	Kesesuaian tata cara mengatur ruang penyimpanan yang meliputi beberapa indikator dalam permenkes 72 tahun 2016	Lembar checklist Bagian A	Persentase kesesuaian pengaturan tata ruang (%)	Ordinal
	Sistem penyimpanan	Kesesuaian sistem penyimpanan obat meliputi beberapa indicator dalam permenkes 72 tahun 2016	Lembar Cheklist bagian B	Persentase kesesuaian system penyimpanan (%)	Ordinal

3.5 Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan pada penelitian ini yaitu alat tulis, dan lembar checklist

3.6 Metode Pengumpulan Data

Prosedur pengumpulan data dilakukan dengan tahapan sebagai berikut.

1. Mengajukan permohonan ijin penelitian
2. Menyiapkan daftar tilik yang berisi susunan indikator pengamatan
3. Melakukan observasi obat di Gudang Farmasi Rumah Sakit Persada Hospital, dengan melihat kesesuaian sistem penyimpanan dan kesesuaian tata ruang

4. Mengolah data

3.7 Analisis Data

Alat yang digunakan pada penelitian ini ialah daftar tilik (checklist) sistem penyimpanan dan pengaturan tata ruang di Gudang Farmasi Rumah Sakit Persada Hospital Malang. Parameter pengamatan di lembar checklist menggunakan indikator standar penyimpanan yang ada di Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian Rumah Sakit.

Perhitungan kesesuaian tiap sub variabel dinalisis dengan tahapan sebagai berikut.

1. Menghitung skor tiap sub variabel

Jawaban tiap indikator di lembar checklist diberi skor dengan cara sebagai berikut :

Jawaban Ya = 1

Jawaban Tidak = 0

2. Menghitung persentase kesesuaian sub variabel.

Skor tiap indikator di total kemudian diubah menjadi persentase dengan rumus:

$$\text{Persentase kesesuaian} = \frac{\text{Jumlah skor perolehan}}{\text{Jumlah skor maksimal}} \times 100\%$$