### BAB 3

### METODOLOGI PENELITIAN

## 3.1 Rancangan Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian nonexperimental yang bersifat observasional dengan pengambilan data sekunder secara retrospektif berupa lembar resep pasien yang telah menjalani operasi ODS selanjutnya dianalisis secara deskriptif kuantitaf.

### 3.2 Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian Laporan Tugas Akhir dilaksanakan di Depo Rawat Inap RS Muhammadiyah Lamongan pada bulan November 2021 sampai bulan April 2022. Pengambilan data dilakukan pada Februari 2022. Data yang digunakan adalah lembar resep pasien ODS pada bulan Desember 2021.

## 3.3 Populasi dan Sampel

### 3.3.1 Populasi

Pada penelitian ini, populasi adalah seluruh lembar resep pasien ODS yang mendapatkan terapi analgesik oral di Depo Obat Rawat Inap RS Muhammadiyah Lamongan.

#### **3.3.2 Sampel**

Sampel pada penelitian ini adalah lembar resep pasien ODS di Depo Obat Rawat Inap RS Muhammadiyah Lamongan yang mendapatkan terapi analgesik oral pada bulan Desember 2021. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *total sampling* menggunakan kriteria yang telah dipilih. Kriteria pemilihan sampel yang dimaksud adalah kriteria inklusi dan eksklusi.

#### A. Kriteria Inklusi

 Lembar resep pasien di Depo Obat Rawat Inap RS Muhammadiyah Lamongan yang menjalani operasi ODS pada bulan Desember 2021. 2. Lembar resep pasien ODS yang mendapatkan terapi analgesik oral

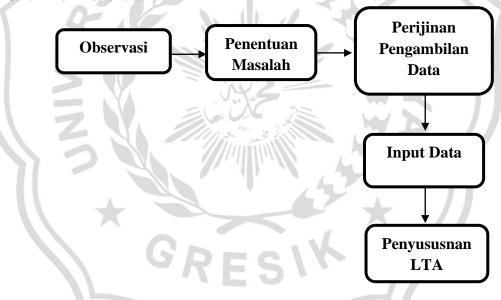
#### B. Kriteria eksklusi

- 1. Lembar resep pasien yang sudah meninggal
- 2. Lembar resep yang robek dan tidak bisa terbaca

### 3.4 Teknik Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini teknik pengumpulan data yang digunakan adalah observasi. Observasi dilakukan dengan mengumpulkan data melalui proses pengamatan jadwal perencanaan operasi dan lembar resep secara langsung di lapangan yang berkaitan dengan masalah penelitian dengan mencatat informasi-informasi yang diperoleh pada lembar pengamatan data untuk mendapatkan bukti yang valid.

## 3.4.1 Alur Penelitian



#### 3.4.2 Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan untuk penelitian ini berupa Lembar Pengamatan Data yang terdapat pada lampiran 1.

## 3.5. Pengolahan Data

Data yang digunakan untuk penelitian ini adalah data sekunder berupa jadwal perencanaan operasi dan lembar resep pasien. Berikut langkah—langkah dalam pengolahan data:

- 1) Mengumpulkan lembar resep pasien bersadarkan data jadwal perencanaan operasi.
- 2) Seluruh lembar resep yang terkumpul dipindahkan kedalam lembar pengamatan data
- 3) Data yang terkumpul diolah dalam bentuk tabel.
- 4) Data kemudian diolah menggunakan software Microsoft Excel
- 5) Data kemudian disajikan dalam bentuk tabel dan prosentasenya.
- 6) Perhitungan prosentasenya menggunakan rumus sebagai berikut

Persentase:  $\frac{n}{y} \times 100\%$ 

Dengan:

n = jumlah data yang diperoleh dari masing-masing variabel

N= jumlah keseluruhan data dari masing masing variabel

7) Hasil yang didapat kemudian ditelaah masalahnya sesuai dengan data yang ada.

#### 3.6 Teknik Analisa Data

Teknik analisa data dan penarikan kesimpulan dilakukan secara deskriptif kuantitaf. Hal ini bertujuan untuk mengetahui gambaran data pasien ODS yang mendapatkan terapi analgesik oral di Rumah Sakit Muhammadiyah Lamongan. Hasil dari pengolahan data selanjutnya akan dianalisis berdasarkan faktor yang tercantum dalam Tabel 3.1.

**Tabel 3.1** Analisis Data

No	Variabel
1	Usia pasien
2	Asal klinik spesialis
3	Jenis tindakan ODS
4	Jenis pembiayaan pasien
5	Golongan Analgesik
6	Jumlah analgesik yang diresepkan

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan model Miles and Huberman, yaitu:

## 1) Pengumpulan Data

Proses ini adalah proses mengkonversi hasil observasi dengan mengetik data dari lapangan dan menyusun data tersebut kedalam lembar pengamatan data.

### 2) Reduksi Data

Reduksi data dilakukan dengan menggolongkan, mengarahkan, dan membuang data yang tidak perlu dan mengorganisasikan data-data tersebut untuk memberikan gambaran yang lebih tajam tentang hasil pengamatan.

# 3) Penyajian Data

Penyajian data dilakukan dalam bentuk uraian singkat, tabel, bagan atau chart sehinngga data akan terorganisasikan, dan tersusun sesuai dengan yang diteliti. Melalui penyajian data tersebut, data akan semakin mudah dipahami untuk dilakukan penarikan kesimpulan.

### 4) Penarikan Kesimpulan

Kesimpulan merupakan proses untuk mencari atau memahami makna, keteraturan pola-pola penjelasan, alur sebab akibat atau proporsi. Kesimpulan yang ditarik segera diverifikasi dengan cara melihat dan mempertanyakan kembali sambil melihat catatan lapangan agar

memperoleh pemahaman yang lebih tepat. Penarikan kesimpulan merupakan tahap akhir dari analisis data.

