

## **BAB III METODE PENELITIAN**

### **3.1 Rancangan Penelitian**

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif. Pendekatan yang dilakukan dalam penelitian ini adalah metode observasi. Deskriptif kuantitatif merupakan salah satu dari jenis penelitian kuantitatif. Dimana penelitian ini bertujuan untuk melihat gambaran yang terjadi di dalam suatu populasi tertentu. Penelitian ini merupakan jenis penelitian observational yang dirancang secara deskriptif dengan metode *cross sectional observasional*.

### **3.2 Populasi dan Sampel Penelitian**

#### **3.2.1 Populasi**

Menurut Sugiyono (2019: 145) populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek/subjek yang mempunyai kuantitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Populasi dalam penelitian ini adalah tidak ada karena hanya meneliti dokumen rekam medis dalam bulan Oktober tahun 2023.

#### **3.2.2 Sampel**

Sampel dalam penelitian ini adalah formulir IGD pada dokumen rekam medis pada bulan Oktober tahun 2023 di RS Bhirawa Bhakti Malang.

#### **3.2.3 Teknik sampling**

Pada bulan Oktober jumlah pasien IGD terdapat 213 pasien. Sampel dalam penelitian ini diambil 50% yaitu 106 dokumen yang terdapat formulir IGD. Teknik sampling pada penelitian ini menggunakan teknik *Simple Random Sampling*. Teknik ini digunakan karena dalam proses pengambilan sampelnya dilakukan secara acak tanpa memperhatikan strata yang ada.

### 3.3 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

#### 3.3.1 Variabel Penelitian

Variabel penelitian adalah segala sesuatu yang akan menjadi objek pengamatan penelitian. Menurut Notoatmodjo (2018:182) analisis univariat bertujuan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik setiap variabel penelitian. Pada umumnya dalam analisis ini hanya menghasilkan distribusi frekuensi dan persentase dari tiap variabel. Analisis dalam penelitian ini terdiri dari variabel bebas yaitu kelengkapan pengisian formulir IGD pada dokumen rekam medis di RS Bhirawa Bhakti Malang.

#### 3.3.2 Definisi Operasional

Menurut Sugiono (2019:221), definisi operasional variabel adalah segala sesuatu yang berbentuk apa saja yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari sehingga diperoleh informasi tentang hal tersebut kemudian ditarik kesimpulannya. Definisi operasional merupakan pernyataan yang menjelaskan tentang definisi, alat ukur, skala ukur, dan satuan ukur dari variabel-variabel yang akan diteliti. Definisi operasional dalam penelitian ini dapat dilihat pada tabel berikut:

**Tabel 3. 1** Definisi Operasional

| Variabel   | Definisi Operasional   | Alat ukur                      | Skala ukur | Satuan ukur |
|--|--|--------------------------------|------------|-------------|
| Kelengkapan pengisian formulir IGD pada berkas rekam medis | Kelengkapan pengisian formulir IGD merupakan hal yang sangat penting karena menentukan mendukung kualitas informasi, | Observasi<br><i>Check List</i> | Rasio      | Persen (%)  |

|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  | keakuratan<br>diagnosis, dan<br>pelayanan<br>yang<br>diberikan. |  |  |  |
|--|---|--|--|--|

### 3.4 Instrumen Penelitian dan Cara Pengumpulan Data

#### 3.4.1 Instrumen Penelitian

Instrument penelitian adalah suatu alat bantu yang digunakan oleh peneliti dalam kegiatan pengumpulan data yang berkaitan dengan penelitiannya agar kegiatan tersebut menjadi sistematis sehingga lebih mudah diolah. Dalam penelitian ini instrument penelitian yang digunakan adalah observasi berupa *check list* analisis untuk mengetahui kelengkapan pengisian pada formulir IGD berkas rekam medis RS Bhirawa Bhakti Malang.

#### 3.4.2 Cara Pengumpulan Data

##### a. Jenis Data

Jenis data adalah suatu kumpulan yang terdiri dari fakta-fakta untuk memberikan gambaran yang luas terkait dengan suatu keadaan. Data penelitian terbagi menjadi dua yaitu data primer dan data sekunder. Data primer yaitu sumber data yang langsung memberikan data kepada pengumpul data. Data sekunder adalah data yang mengacu pada informasi yang dikumpulkan dari sumber yang telah ada. Pada penelitian ini peneliti menggunakan data primer.

##### b. Cara Pengumpulan Data

Hal pertama yang peneliti lakukan adalah mengumpulkan dokumen rekam medis yang memiliki formulir IGD untuk dilakukan analisis. Kemudian melakukan identifikasi kelengkapan

pengisian pada sampel penelitian satu per satu. Proses identifikasi tersebut dilakukan menggunakan *check list*, dimana pada *check list* tersebut sudah terdapat item-item yang akan diteliti. *Check list* digunakan untuk mengetahui hasil observasi kelengkapan pengisian pada formulir IGD. Setelah proses identifikasi selesai selanjutnya yang dilakukan adalah mengolah dan menganalisis data penelitian yang diperoleh.

### **3.5 Teknik Pengolahan dan Analisis Data**

#### **3.5.1 Teknik Pengolahan Data**

Tahap-tahap pengolahan setelah data yaitu:

- a. Mengumpulkan dokumen rekam medis yang terdapat formulir IGD untuk dilakukan analisis.
- b. Melakukan identifikasi kelengkapan pengisian pada sampel penelitian satu-persatu menggunakan *check list*.
- c. Mengolah dan menganalisis data penelitian yang diperoleh.

#### **3.5.2 Analisis Data**

Teknik analisis data pada penelitian ini adalah menggunakan deskriptif dengan tabulasi data. Setelah data dianalisis lalu dihitung dengan menggunakan *mean* dan *median*.

### **3.6 Waktu dan Tempat Penelitian**

- a. Waktu Penelitian: penelitian ini dilakukan pada bulan Januari 2024
- b. Tempat penelitian: penelitian ini dilakukan di RS Bhirawa Bhakti Malang

### **3.7 Etika Penelitian**

- a. Menghormati harkat dan martabat manusia

Penelitian dilaksanakan dengan menjunjung tinggi harkat dan martabat manusia. Secara mendasar bertujuan menghormati otonomi untuk mengambil keputusan mandiri (*selfdetermination*) dan

melindungi kelompok-kelompok yang *depent* (tergantung) atau rentan (*vurnerable*) dari penyalahgunaan (*harm and abuse*).

b. *Anonimity* (Tanpa Nama)

*Anonimity* adalah pemberian jaminan pada responden penelitian dengan cara tidak mencantumkan nama. Pada penelitian ini, segala yang berhubungan dengan identitas pasien pada dokumen rekam medis tidak dicantumkan, melainkan mengganti dengan RM 1, RM 2, RM3.

c. *Confidentiality* (Kerahasiaan)

Masalah ini merupakan masalah etika dengan memberikan jaminan kerahasiaan hasil penelitian, baik informasi maupun masalah-masalah lainnya. Kerahasiaan informasi yang telah dikumpulkan dijamin kerahasiaan oleh peneliti, hanya kelompok data tertentu yang akan dilaporkan dalam hasil penelitian.

d. Memperhitungkan manfaat dan kerugian yang ditimbulkan (*balancing harms and benefits*)

Peneliti melaksanakan penelitian sesuai dengan prosedur penelitian guna mendapatkan hasil yang bermanfaat semaksimal mungkin bagi subjek penelitian dan dapat digeneralisasikan. Peneliti meminimalisasi dampak yang merugikan bagi subyek (*nonmaleficence*).

### 3.8 Alur Waktu Penelitian

Tabel 3.2 Alur Waktu Penelitian

| No | Jenis Kegiatan       | Tahun 2023 |     |     |     |     | Tahun 2024 |     |     |     |     |
|----|----------------------|------------|-----|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|-----|
|    |                      | Ag         | Sep | Okt | Nov | Des | Jan        | Feb | Mar | Apr | Mei |
| 1  | Identifikasi Masalah |            |     |     |     |     |            |     |     |     |     |
| 2  | Pengajuan Judul      |            |     |     |     |     |            |     |     |     |     |
| 3  | Penyusunan Proposal  |            |     |     |     |     |            |     |     |     |     |

|    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 4  | Seminar<br>Proposal                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5  | Revisi<br>Seminar<br>Proposal              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6  | Pengurusan<br>Surat Izin<br>Penelitian     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7  | Pengumpulan<br>Data di Lahan               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8  | Pengolahan<br>Data dan<br>Analisis<br>Data |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9  | Analisis<br>Data                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Seminar<br>Hasil                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Revisi<br>Seminar<br>Hasil                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |