

## **BAB IV**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Dalam karya tulis ilmiah ini menggunakan jenis penelitian deskriptif yaitu bertujuan untuk memaparkan peristiwa penting yang terjadi secara sistematis dan lebih menekankan pada data faktual (Nursalam, 2017). Penelitian ini menggunakan desain studi kasus yaitu suatu penyelidikan intensif tentang individu yang dilakukan secara mendalam dengan menemukan semua variabel penting tentang perkembangan individu. Dalam penelitian ini mendeskripsikan gambaran asuhan keperawatan pada pasien penyakit jantung koroner dengan intoleransi aktivitas.

#### **B. Tempat dan Waktu**

Tempat penelitian untuk studi kasus ini dilakukan di Ruang Sahadewa RSUD Sanjiwani Gianyar tahun 2019. Waktu dari pengajuan judul sampai berakhirnya pengumpulan karya tulis ilmiah ini dimulai pada bulan Februari sampai Juni tahun 2019.

#### **C. Subjek Studi Kasus**

Subjek yang digunakan dalam studi kasus ini adalah pasien penyakit jantung koroner dengan intoleransi aktivitas pada dua orang pasien (dua kasus) dengan masalah keperawatan yang sama yaitu penyakit jantung koroner dengan intoleransi aktivitas. Pemilihan subjek penelitian berdasarkan kriteria inklusi yaitu karakteristik umum subjek penelitian dari suatu populasi

yang terjangkau dan akan diteliti. Selanjutnya, peneliti akan mengeluarkan subjek yang memengaruhi kriteria inklusi dari studi karena berbagai sebab yang disebut kriteria eksklusi (Nursalam, 2017). Adapun kriteria inklusi dan eksklusi subjek studi kasus ini, yaitu:

1. Kriteria inklusi

- a. Dokumen pasien yang terdiagnosis PJK dengan intoleransi aktivitas
- b. Dokumen pasien yang dirawat inap minimal satu hari di ruangan rumah sakit dengan PJK
- c. Dokumen pasien PJK yang usia pasien >45 tahun
- d. Dokumen pasien PJK dengan pasien yang berjenis kelamin laki-laki atau perempuan.

2. Kriteria eksklusi

- a. Dokumen pasien dari lima tahun atau lebih yang tidak lengkap berkasnya.
- b. Dokumen pasien yang terdiagnosis PJK dengan komplikasi.

**D. Fokus Studi Kasus**

Fokus studi kasus adalah kajian utama yang dijadikan titik acuan studi kasus. Fokus studi kasus pada penelitian ini yaitu penerapan asuhan keperawatan pada pasien dengan penyakit jantung koroner dengan intoleransi aktivitas meliputi pengkajian keperawatan, diagnosa keperawatan, intervensi keperawatan, implementasi keperawatan, dan evaluasi keperawatan.

## **E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data**

### **1. Jenis data**

Pada penelitian ini data yang dikumpulkan dari subjek studi kasus adalah data sekunder yang diperoleh melalui teknik dokumentasi catatan rekam medik pasien yang meliputi pengkajian keperawatan, diagnosa keperawatan, perencanaan keperawatan, implementasi keperawatan, dan evaluasi keperawatan. Peneliti melakukan pengumpulan data sesuai dengan batasan karakteristik berupaya adanya ketidakseimbangan antara suplai dan kebutuhan oksigen pada pasien penyakit jantung koroner yang dijadikan subjek penelitian, adanya tanda subjektif pasien mengeluh lelah, dispnea saat/setelah aktivitas, merasa tidak nyaman setelah beraktivitas, merasa lemah dan tanda objektif frekuensi jantung meningkat  $>20\%$  dari kondisi istirahat, tekanan darah berubah  $>20\%$  dari kondisi istirahat, gambaran EKG menunjukkan aritmia saat/setelah aktivitas, gambaran EKG menunjukkan iskemia dan sianosis.

### **2. Teknik pengumpulan data**

Metode yang digunakan untuk mengumpulkan data yang diperlukan sesuai variabel yang diteliti adalah dengan lembar observasi dokumentasi. Observasi dokumentasi yang dimaksudkan adalah cara pengumpulan data melalui observasi menggunakan bukti yang akurat dari pencatatan sumber-sumber informasi dalam penelitian ini menggunakan rekam medis pasien. Observasi dilakukan terhadap catatan asuhan keperawatan pasien penyakit jantung koroner dengan intoleransi aktivitas mulai dari catatan hasil pengkajian sampai evaluasi.

Langkah-langkah pengumpulan data dalam penelitian ini yaitu:

- a. Mengurus surat permohonan izin penelitian di kampus Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar
- b. Mengajukan surat pengantar ke Direktorat Poltekkes Denpasar untuk mengurus izin penelitian
- c. Mengajukan surat izin melaksanakan penelitian ke Badan Penanaman Modal dan Perijinan Provinsi Bali
- d. Mengajukan ijin melaksanakan penelitian ke Kesbang Linmas Gianyar
- e. Mengajukan izin penelitian ke Direktur Rumah Sakit Sanjiwani Gianyar
- f. Pendekatan secara formal kepada Kepala Ruang Sahadewa RSUD Gianyar
- g. Peneliti melakukan pendekatan secara informal kepada subjek yang akan diteliti dengan menjelaskan maksud dan tujuan penelitian
- h. Melakukan pemilihan subjek sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi
- i. Peneliti melakukan observasi terhadap penerapan asuhan keperawatan intoleransi aktivitas pada pasien PJK dengan mengambil data dari dokumentasi asuhan keperawatan yang sudah ada setelah pemeriksaan selesai dilakukan.

### **3. Instrumen pengumpulan data dokumentasi**

Instrumen pengumpulan data pada penelitian ini adalah menggunakan lembar dokumentasi. Lembar dokumentasi digunakan untuk mengumpulkan data objektif, data subjektif, masalah keperawatan, intervensi keperawatan, implementasi keperawatan, dan evaluasi keperawatan pada pasien penyakit jantung koroner dengan intoleransi aktivitas.

Lembar dokumentasi tersebut meliputi:

- a. Pengkajian keperawatan
- b. Diagnosa keperawatan
- c. Perencanaan keperawatan
- d. Implementasi keperawatan
- e. Evaluasi keperawatan

Lembar dokumentasi ini terdiri dari sembilan pernyataan di pengkajian, 11 pernyataan di diagnosa keperawatan, sembilan pernyataan di perencanaan keperawatan, sembilan pernyataan di implementasi keperawatan, dan 10 pernyataan di evaluasi keperawatan. Pada lembar dokumentasi diberikan tanda “√” pada kolom “Ya” bila pernyataan didokumentasikan di rekam medis dan diberi tanda “√” pada kolom “Tidak” bila tidak ditemukan pernyataan tersebut. Ditulis pada kedua subjek pengumpulan data.

#### **F. Metode Analisis Data**

Metode analisis data yang digunakan adalah analisis kualitatif yaitu menarasikan jawaban-jawaban yang diperoleh dari hasil interpretasi yang dilakukan untuk menjawab rumusan masalah. Teknik analisis digunakan dengan cara studi dokumentasi yang menghasilkan data untuk selanjutnya diinterpretasikan dan dibandingkan dengan teori yang sudah ada sebagai bahan untuk memberikan rekomendasi dalam intervensi tersebut.

Penyajian data disesuaikan dengan desain studi kasus deskriptif yang dipilih untuk studi kasus dan data disajikan secara tekstular atau narasi. Kerahasiaan dari klien dijamin dengan jalan mengaburkan identitas dari klien. Data yang dikumpulkan terkait dengan data pengkajian keperawatan, diagnosis keperawatan, perencanaan keperawatan, implementasi keperawatan,

dan evaluasi keperawatan pada pasien penyakit jantung koroner dengan intoleransi aktivitas. Berdasarkan data yang sudah direduksi dan disajikan kemudian ditarik kesimpulan sementara. Kesimpulan sementara kemudian diverifikasi, sehingga diperoleh kesimpulan akhir.

## **G. Etika Studi Kasus**

Pada bagian ini dicantumkan etika yang mendasari penyusunan studi kasus, yang terdiri dari :

### **1. *Inform consent* (persetujuan menjadi klien)**

*Inform consent* adalah bentuk persetujuan antara peneliti dengan responden peneliti dengan memberikan lembar persetujuan. *Inform consent* ini diberikan sebelum penelitian dilakukan dengan memberikan lembar persetujuan menjadi responden. Tujuannya adalah agar subjek mengerti maksud dan tujuan penelitian dan mengetahui tentang dampaknya. Jika subjek bersedia maka mereka harus menandatangani hak responden tersebut.

### **2. *Anonymity* (tanpa nama)**

*Anonymity* merupakan masalah yang memberikan jaminan dalam subjek penelitian dengan tidak memberikan atau mencantumkan nama responden pada lembar pengumpulan data atau hasil penelitian yang akan disajikan.

### **3. *Confidentiality* (kerahasiaan)**

*Confidentiality* merupakan kerahasiaan hasil penelitian, baik informasi maupun masalah-masalah lainnya. Semua informasi yang telah dikumpulkan dijamin kerahasiaannya oleh peneliti serta hanya data kelompok tertentu yang akan dilaporkan pada hasil penelitian.