

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Metode Penelitian**

Metode yang digunakan dalam studi kasus ini adalah metode deskriptif. Menurut Donsu (2016), metode deskriptif yaitu penelitian dengan mendeskripsikan variabel penelitian, berdasarkan hasil yang diambil dari populasi secara akurat dan sistematis dengan pemaparan kasus dan menggunakan pendekatan proses keperawatan dengan memfokuskan pada salah satu masalah penting dalam kasus yang dipilih. Dalam studi kasus ini masalah yang diambil penulis yaitu Pengelolaan Kesiapan Peningkatan Manajemen Kesehatan Pada Keluarga Dengan Diabetes Mellitus Di Desa Banyuringin.

#### **B. Lokasi Penelitian**

Menurut Hasdianah dkk (2015) populasi adalah keseluruhan objek penelitian atau wilayah generalisasi yang terdiri dari subjek maupun objek yang mempunyai kuantitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan ditarik kesimpulan. Pada studi kasus ini populasi yang akan digunakan adalah keluarga yang mempunyai masalah diabetes mellitus di Wilayah Kerja Puskesmas Singorojo Kabupaten Kendal

Menurut Sastroasmoro (dalam Nursalam & Pariani, 2012), sampel yaitu terdiri dari beberapa porsi yang membentuk suatu populasi. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah teknik *Nonprobability sampling* dengan *consecutive sampling* yaitu setiap pasien yang memenuhi kriteria

penelitian dimasukkan dalam penelitian sampai kurun waktu tertentu, sehingga jumlah pasien yang diperlukan terpenuhi. Dalam studi kasus ini, sampel yang digunakan adalah salah satu keluarga dengan salah satu anggota keluarga mempunyai penyakit diabetes mellitus dan bersedia menjadi responden.

1. Tempat pengambilan kasus : pengambilan kasus dilakukan di Desa Banyuringin, Kecamatan Singorojo Kabupaten Kendal
2. Waktu pengambilan kasus : pengambilan kasus dilakukan pada bulan Februari tahun 2022 selama 2 hari

### **C. Teknik pengambilan data menurut Hasdianah dkk (2015)**

1. Instrumen pengumpulan data merupakan alat yang digunakan untuk mengumpulkan data. Instrumen pengumpulan data yang digunakan meliputi biodata, riwayat kesehatan, lembar/format asuhan keperawatan keluarga, alat tulis, alat kesehatan (alat cek gula darah, stetoskop, tensimeter, dan termometer).

#### **2. Metode pengumpulan data**

Metode pengumpulan data merupakan teknik atau cara yang dilakukan untuk mengumpulkan data. Metode dalam mengumpulkan sumber-sumber data antara lain:

##### **a. Angket**

Angket atau kuesioner adalah teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberikan seperangkat pertanyaan atau

pernyataan kepada orang lain yang dijadikan responden untuk menjawabnya.

b. Wawancara

Wawancara merupakan teknik pengumpulan data antara peneliti dan narasumber yang dilakukan melalui tatap muka dan tanya jawab langsung. Penulis melakukan proses wawancara secara langsung dan menyeluruh kepada klien dan keluarga tentang keluhan yang dirasakan dan tindakan apa yang telah dilakukan keluarga.

c. Observasi langsung

Observasi merupakan teknik pengumpulan data yang tidak hanya mengukur sikap dari responden namun juga dapat digunakan untuk merekam berbagai fenomena yang terjadi. Penulis mengamati secara langsung keadaan klinis klien dan mencatat hasil tindakan asuhan keperawatan yang diberikan pada klien dengan masalah diabetes mellitus.

d. Analisa Data dan Penyajian Data

Menurut Hasdianah dkk (2015), Analisa data menjelaskan bagaimana seorang peneliti mengubah data hasil penelitian menjadi informasi yang dapat digunakan untuk mengambil kesimpulan penelitian. Menurut Azwar (2015). Data Pengkajian yang sudah terkumpul kemudian dianalisa. Hasil analisa data dikembangkan melalui metode deskriptif yang merupakan analisa dengan mendesripsikan mengenai subjek penelitian berdasarkan data dari variabel-variabel yang diperoleh dari kelompok

subjek yang diteliti. Data yang telah diperoleh dari pengkajian kemudian dianalisa untuk menentukan prioritas masalah pasien. Setelah prioritas masalah didapatkan diagnosa dan rencana intervensi dapat ditegakkan untuk mengatasi masalah keluarga. Kemudian dilakukan tindakan dan evaluasi sesuai rencana tindakan yang ditentukan.