BAB 3

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian dilakukan di Ruang Diponegoro RSUD Kanjuruhan, Kabupaten Malang, Provinsi Jawa Timur. Waktu penelitian dilaksanakan pada saat stase keperawatan medical bedah tanggal 26 juni 2023-1 juli 2023.

3.2 Setting penelitian

Penelitian ini dilakukan pada partisipan di Ruang Diponegoro RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang. Subjek penelitian dalam Karya Ilmiah Akhir Ners ini yaitu Ny. A berusia 49 tahun. Ny. A tinggal bersama suami serta anaknya. Ny. A dirawat di Ruang Diponegoro dimana 1 kamar terdiri dari 6 bed dan 1 kamar mandi dalam.

Sarana dan prasarana yang digunakan dalam penelitian ini adalah literature berupa jurnal, buku, ataupun penelitian yang pernah dilakukan sebelumnya. Selain itu juga menggunakan laptop, kertas, dan data rekam medis Ny. A. Variabel yang digunakan dalam pengambilan data yaitu anak dari Ny. A. dokumentasi dilakukan menggunakan handphone, kertas, dan Pulpen.

3.3 Subjek Penelitian / Partisipan

Subjek penelitian dalam penulisan Karya Ilmiah Akhir Ners ini yaitu Ny. A berusia 49 tahun. Ny. A menderita diabetes mellitus sejak 10 tahun yang lalu, 3 hari yang lalu Ny.A tertusuk paku pada kaki kanan dan mengakibatkan luka.

3.4 Metode pengumpulan data

a. Wawancara

Pengkajian pada Ny. A melalui metode wawancara dengan pasien maupun keluarga untuk menanyakan terkait identitas pasien, keluhan

yang dirasakan pasien saat ini, riwayat penyakit sekarang dan dahulu, serta riwayat penyakit keluarga.

b. Observasi dan pemeriksaan fisik

Setelah mendapatkan hasil data subjektif dari wawancara, selanjutnya dilakukan pemeriksaan fisik head to toe antara lain melihat (inspeksi), meraba (palpasi), mengetuk (perkusi), serta mendengarkan (auskultasi) pada bagian tubuh pasien untuk mengetahui ketidak normalan.

c. Studi dokumentasi

Dokumentasi merupakan salah satu cara dalam mendapatkan data kesehatan pasien seperti pemeriksaan penunjang yang terdiri dari hasil laboratorium, radiologi, ataupun pemeriksaan fisik yang telah dilakukan saat awal masuk di IGD.

3.5 Metode Analisa Data

Metode penelitian yang digunakan dalam penyusunan karya ilmiah akhir ini menggunakan laporan studi kasus. Penulis mengikuti metode ilmiah sesuai kaidah proses keperawatan meliputi: pengkajian, analisa data, intervensi keperawatan, implementasi keperawatan, serta evaluasi (Garaika & Darmanah, 2019).

3.6 Etika Penelitian

Etika penelitian merupakan kewajiban sebagai peneliti untuk melaksanakan penelitian dengan jujur dan adil sebagai bentuk penghargaan bagi responden penelitian. Sebelum melakukan penelitian harus memperhatikan etika seperti *informed consent*, *anonymity*, dan kerahasiaan (Kementerian Kesehatan RI, 2017).

1. *Informed consent*

   Informed consent merupakan persetujuan responden ikut dalam melakukan penelitian untuk memperoleh data. Dalam *informed consent* menjelaskan tentang tujuan penelitian, bagaimana tata caranya, serta manfaat dari adanya penelitian.

2. *Anonymity*

Anonymity merupakan menjaga identitas responden dan untuk menghormati, sehingga data bersifat rahasia.

3. Kerahasiaan

   Peneliti menjaga kerahasiaan data hasil dari penelitian serta melindunginya dengan cara memberi batas akses data tersebut sehingga hanya peneliti yang dapat mengetahui.

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG