

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Desain yang dipakai pada penelitian ini adalah studi kasus, yaitu studi untuk mengeksplorasi masalah Asuhan Keperawatan pada lansia yang mengalami Diabetes Mellitus dengan masalah keperawatan ketidakstabilan kadar glukosa dalam darah.

B. Batasan Istilah

Asuhan Keperawatan lansia yang Mengalami Diabtus Mellitus dengan masalah keperawatan ketidakstabilan kadar glukosa dalam.

Tabel 3.1
Batasan Istilah

Variabel	Batasan Istilah	Cara Ukur
Diabetes mellitus	Diabetes militus merupakan sekelompok kelainan heterogen yang di tandai oleh kenaikan kadar glukosa dalam darah atau hiperglikemia (>120 mg/dl)	Wawancara, Observasi, pemeriksaan fisik, pemeriksaan kadar glukosa klien, studi dokumentasi
Risiko Ketidakstabilan Kadar Glukosa Darah	Resiko ketidakstabilan kadar glukosa darah merupakan variasi kadar glukosa darah dari rentang normal.(SDKI,2016)	Wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, studi dokumentasi

C. Partisipan

Subyek yang digunakan pada karya tulis ilmiah ini adalah 1 klien lansia yang mengalami Diabetes mellitus dengan kriteria:

1. Bersedia menjadi responden
2. Usia diatas 60 tahun.
3. Hasil cek GDS diatas 200 mg/dl

D. Lokasi dan Waktu

Lokasi penelitian pada studi kasus ini dilakukan di Rejosari. Penelitian ini dilakukan pada bulan Agustus 2021.

E. Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data pada penelitian ini adalah

1. Wawancara

Sumber data yang didapatkan dari klien, dan keluarga. Hasil anamnesis berisi tentang identitas klien, keluhan utama, riwayat penyakit sekarang-dahulu-keluarga, psikososial-spiritual, pendidikan, pengetahuan, pola kebiasaan sehari-hari.

2. Observasi dan Pemeriksaan Fisik

Observasi didalam pengumpulan data ini seperti monitor tanda-tanda vital, pemeriksaan fisik, serta pemeriksaan kadar glukosa klien menggunakan alat glukometer.

3. Studi Dokumentasi

Dokumen merupakan teknik pengumpulan yang tidak langsung ditunjukkan kepada subyek penelitian dalam rangka memperoleh informasi terkait objek penelitian.

F. Analisa data

Analisa data penelitian menurut Nursalam (2013) adalah :

1. Pengumpulan Data

Peneliti mengumpulkan data melalui wawancara, observasi, dokumentasi.

2. Mereduksi Data

Peneliti menyajikan data wawancara dibuat dalam perkelompok menjadi data subyektif dan objektif dalam bentuk penerapan, dianalisis berdasarkan penerapan hasil kebersihan lingkungan rumah. hasil penerapan terapi relaksasi totot progresif.

3. Penyajian Data

Peneliti menyajikan data menggunakan tabel, dan teks naratif. Kerahasiaan dari Partisipan dijaga dan dengan membuat nama inisial dalam identitas partisipan.

4. Kesimpulan

Peneliti menyajikan dari data, kemudian dibahas dan dibandingkan pada hasil penelitian terdahulu secara teori dengan perilaku kesehatan. Penarikan kesimpulan dengan metode induksi. Data yang dikumpulkan

terkait proses keperawatan dari pengkajian, diagnosa keperawatan, perencanaan, tindakan, dan evaluasi.

G. Etik Penelitian

Etika yang mendasari penelitian ini adalah:

1. Informed Consent

Sebelum dilakukan penelitian data, calon responden diberikan penjelasan tentang tujuan dan manfaat penelitian, dimana responden bertanya untuk apa penelitian tersebut dan berbahaya atau tidak penelitian ini, responden bersedia untuk diteliti kemudian kedua responden menandatangani lembar persetujuan tersebut.

2. Anonimity

Penelitian melakukan kerahasiaan identitas klien dengan cara nama klien dalam identitas klien dengan inisial

3. Confidentiality

Peneliti menjaga kerahasiaan mengenai kesehatan masalah klien yang hanya digunakan untuk kepentingan dengan cara tidak menceritakan kepada orang lain

4. beneficence

peneliti berpegang pada prinsip selalu melakukan perbuatan baik pada klien dan selalu berusaha untuk tidak merugikan klien.