

## BAB I PENDAHULUAN

### A. Latar Belakang

Diabetes melitus atau DM adalah gangguan metabolic ditandai dengan peningkatan kadar glukosa darah atau hiperglikeia akibat kerusakan sekresi insulin dan kerja insulin (Brunner & Suddarth, 2018). Penyakit DM memiliki 2 tipe, yaitu DM tipe satu dan DM tipe dua. DM tipe 1 yaitu hasil reaksi autoimun terhadap protein sel pulau pancreas. Sedangkan DM tipe 2 adalah kombinasi factor genetik yang berhubungan dengan gangguan sekresi insulin dan faktor lingkungan seperti obesitas dan stress (Lestari et al., 2021)

Menurut data *international diabetes federation* (IDF) tahun 2015 menyebutkan bahwa Indonesia menduduki urutan ke-7 urutan DM terbanyak di dunia yakni 10 juta penderitadi tahun 2015. Pada tahun 2040, jumlah penderita Diabetes Melitus diperkirakan meningkat menjadi 16,2 juta orang dan penderita DM tidak terdiagnosisi 10% lebih banyak dibandingkan dengan penderita DM terdiagnosis.

Diabetes melitus merupakan penyakit kronis yang memiliki dampak negatif bagi fisik maupun psikologis. Diabetes dapat meningkatka risiko berbagai masalah kardiovaskular, terjadinya kerusakan ginjal, merusak pembuluh darah retina, gangguan pendengaran, dan gangguan kulit atau proses penyembuhan luka (Sue E. Huether & KathrynL. McCance, 2019)

Penulis tertarik untuk melakukan penelitian studi kasus di salah satu rumah sakit swasta yang ada di Yogyakarta dengan diagnose Diabetes Melitus. Tindakan keperawatan kepada pasien kelolaan yaitu dengan melakukan pemantauan kondisi pasien. Tindakan pemantauan kondisi pasien bertujuan untuk mengetahui keluhan yang dirasakan pasien.

## B. Rumusan Masalah

Rumusan masalah penelitian ini adalah : bagaimana Asuhan Keperawatan Komprehensif pada pasien diabetes melitus di Rumah Sakit Swasta Daerah Istimewa Yogyakarta?

## C. Tujuan

### 1. Tujuan Umum

Mampu melaksanakan dan memberikan Asuhan Keperawatan Pasien Diabetes Melitus Di Rumah Sakit Swasta Daerah Istimewa Yogyakarta tahun 2024.

### 2. Tujuan Khusus

Dapat meningkatkan kemampuan dan melaksanakan asuhan keperawatan menggunakan proses keperawatan meliputi :

- a. Mampu melaksanakan pengkajian keperawatan pada pasien Diabetes Melitus
- b. Mampu menentukan dan menetapkan diagnosis keperawatan pada pasien
- c. Mampu menentukan perencanaan keperawatan pada pasien
- d. Mampu menyusun implementasi keperawatan pada pasien

- e. Mampu melakukan evaluasi keperawatan pada pasien

#### D. Manfaat

Manfaat yang diharapkan dari penyusunan laporan ini adalah :

1. Bagi STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta

Hasil dari penulisan diharapkan dapat menjadi referensi bagi mahasiswa

2. Bagi Rumah Sakit Swasta Di Yogyakarta

Hasil dari penulisan diharapkan dapat menjadi referensi dan panduan bagi tenaga Kesehatan di rumah sakit

3. Bagi pasien dan keluarga

Diharapkan pasien dan keluarga semakin mengerti mengenai penyakit dan cara merawat pasien dengan Diabetes Melitus

4. Bagi peneliti lain

Diharapkan dapat memberikan acuan terhadap peneliti lain dalam mengelola kasus pada pasien diabetes melitus

STIKES BETHESDAYAKKUM