



**KARYA TULIS ILMIAH**  
**LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF**  
**PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI RUMAH SAKIT SWASTA**  
**DAERAH YOGYAKARTA**

**NUR WIDIATUN**

**2101033**

**PRODI DIPLOMA III KEPERAWATAN**

**STIKES BETHESDA YAKKUM**

**YOGYAKARTA**

**2024**

**LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF  
PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI RUMAH SAKIT SWASTA  
DAERAH YOGYAKARTA**

**Karya Tulis Ilmiah**

**Diajukan dalam Rangka Memenuhi Persyaratan Dalam Memperoleh  
Gelar Diploma**

**Oleh :**

**Nur Widiatun**

**2101033**

**PRODI DIPLOMA III KEPERAWATAN**

**STIKES BETHESDA YAKKUM**

**YOGYAKARTA**

**2024**

## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul “Asuhan Keperawatan Komprehensif pada Pasien Diabetes Melitus Di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta” yang saya kerjakan untuk melakukan asuhan keperawatan pada pasien diabetes melitus di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta. Didalamnya tidak ada bagian yang merupakan tiruan atau duplikat dari karya orang lain, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Apabila dikemudian hari didapatkan bahwa adanya pelanggaran dalam karya tulis ini, saya bersedia menanggung resiko atau sanksi yang diberikan.

Yogyakarta, 16 Februari 2024



Nur Widiatun

**LEMBAR PERSETUJUAN**

KARYA TULIS ILMIAH

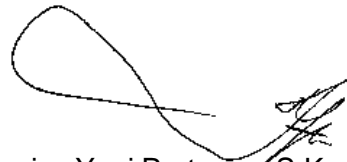
LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF  
PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI RUMAH SAKIT SWASTA  
DAREAH YOGYAKARTA

Nur Widiatun

2101033

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal 26 Mei 2024

Pembimbing :



Antonius Yogi Pratama., S.Kep., Ns., MSN

## HALAMAN PENGESAHAN

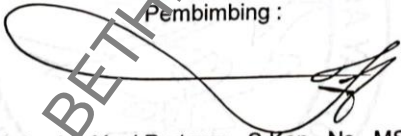
KARYA TULIS ILMIAH  
LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF  
PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI RUMAH SAKIT SWASTA  
DAREAH YOGYAKARTA

Oleh : Nur Widiatun

NIM : 2101033

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal 26 Mei 2024


Pembimbing :

  
Antonius Yogi Pratama., S.Kep., Ns., MSN

Mengesahkan :


Ketua STIKES Bethesda Yakkum  
Yogyakarta



  
Nurli Ikuningtyas, S.Kep., Ns.,  
M.Kep., Sp.Kep., MB., Ph.D., NS

Mengetahui :

Ketua Prodi Diploma 3 Keperawatan

  
Enik Listyaningsih, SKM., MPH

## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “ Laporan Asuhan Keperawatan Komprehensif pada Pasien Diabetes Melitus Di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta” sebagai persyaratan memperoleh gelar Ahli Madya pada Program Studi Diploma 3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, pengarahan dan dukungan dari beberapa pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Untuk itu penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak dr. Edy Wibowo, Sp.M., MPH. Selaku Direktur Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta.
2. Ibu Nurlia Ikahingtyas, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep., MB., Ph.D., NS. Selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
3. Ibu Ethic Palupi, S.Kep., Ns., MNS. Selaku Wakil Ketua I Bidang Akademik STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
4. Ibu Enik Listyaningsih, SKM., MPH. Selaku Ketua Program Studi Diploma 3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
5. Bapak Antonius Yogi Pratama., S.Kep., Ns., MSN. Selaku dosen pembimbingdalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah, serta memberikan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan Karya Tulis Ilmiah.
6. Ibu Enderwati Sabatari., S.Kep., Ns. Selaku pembimbing klinik.

7. Orang tua saya yaitu Bapak Maryono dan Ibu Dwi Sulastri yang selalu memberikan dukungan, memberikan do'a serta semangat untuk saya dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Sahabat dan teman-teman saya yaitu Sudirman, Kavita, Lutfi, Adisa, Yolanda yang telah senantiasa mendengarkan keluh kesah saya dan selalu memberikan dukungan dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah.
9. Semua teman-teman Diploma 3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah berjuang bersama dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan Karya Tulis ilmiah ini.

Yogyakarta, 17 Mei 2024



Nur Widiatun

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
KARYA TULIS ILMIAH.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN .....	v
PRAKATA .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan .....	3
D. Manfaat .....	4
BAB II.....	6
KAJIAN LITERATUR.....	6
A. Konsep Dasar Medis Diabetes Melitus.....	6
1. Definisi .....	6



2. Anatomi dan Fisiologi.....	6
3. Epidemiologi .....	9
4. Etiologi .....	9
5. Klasifikasi.....	10
6. Tanda dan Gejala.....	12
7. Faktor Risiko .....	12
8. Patofisiologi.....	13
9. Pemeriksaan Diagnostik.....	15
10. Komplikasi.....	15
11. Penatalaksanaan .....	15
12. Pencegahan.....	18
B. Konsep Dasar Asuhan Keperawatan Diabetes Melitus .....	19
1. Pengkajian Keperawatan .....	19
2. Diagnosa Keperawatan .....	22
3. Perencanaan Keperawatan .....	24
4. Implementasi Keperawatan .....	30
5. Evaluasi Keperawatan.....	30
BAB III .....	31
METODE CASE REPORT .....	31
A. Desain Case Report.....	31
B. Batasan Istilah .....	32

C. Partisipan.....	33
D. Waktu Dan Lokasi.....	33
E. Pengumpulan Data.....	34
F. Uji Keabsahan Data.....	34
G. Analisis Data.....	35
H. Etika Penelitian.....	35
BAB IV.....	37
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
A. HASIL.....	37
1. Gambaran Lokasi Pengambilan Data.....	37
2. Pengkajian.....	38
B. PEMBAHASAN.....	63
BAB V.....	68
PENUTUP.....	68
A. KESIMPULAN.....	68
B. SARAN.....	68
DAFTAR PUSTAKA.....	70
LAMPIRAN.....	74

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Anatomi Pankreas (Pearce, 2016) .....	6
Gambar 2 Pathway Diabetes Melitus (Sangadji, 2020) .....	14

STIKES BETHESDA YAKKUM

## DAFTAR TABEL

Table 1 Rencana Keperawatan.....	24
----------------------------------	----

STIKES BETHESDA YAKKUM