



**KARYA TULIS ILMIAH**

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

Oleh :

Indra Lorenza Inggrid Laveda

NIM : 2101026

**PRODI DIPLOMA 3 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 Memperoleh Gelar Diploma

Oleh :

Indra Lorenza Inggrid Laveda

NIM : 2101026

PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN

STIKES BETHESDA YAKKUM

YOGYAKARTA

2024

### **PERNYATAAN KEASLIAN**

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Karya Tulis Imliah dengan judul Laporan Asuhan Keperawatan Komprehensif Pada Pasien Diabetes Melitus Dirumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta yang saya kerjakan diajukan dalam rangka memenuhi persyaratan memperoleh Gelar Diploma Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta, bukan merupakan tiruan atau duplikat dari institusi maupun di perguruan tini atau instalasi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagimana mestinya.

Apabila kemudian hari didapatkan bahwa hasil karya tulis imliah ini adalah hasil tiruan karya orang lain, saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku.

Yogyakarta, 15 Februari 2024



Indra Lorenza Inggrid Laveda

HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN  
DIABETES MELITUS DIRUMAH SAKIT SWASTA DAERAH YOGYAKARTA

Oleh :

Indra Lorenza Inggrid Lavenda

NIM : 2101026

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal 25 Mei 2024

Pembimbing :



I Wayan Sudarta, S.Kep., Ns., M. Kep.

NIK.960013

## HALAMAN PENGESAHAN

### KARYA TULIS ILMIAH

#### LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN DIABETES MELITUS DIRUMAH SAKIT SWASTA DAERAH YOGYAKARTA

Oleh:

Indra Lorenza Inggrid Naveda

NIM: 2101026

Karya Tulis Ilmiah ini disetuju pada tanggal 25 Mei 2024

Pembimbing:

I Wayan Sudarta, S.Kep., Ns., M. Kep

NIK.960013

Mengesahkan:



Nurita Ikaningtyas

S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB.,Ph.D.,Ns

Mengetahui:

Ketua Prodi Diploma 3 Keperawatan

Enik Listyaningsih, SKM, MPH

## PRAKATA

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segara kasih dan berkat-nya penulis diberikan kelancaran dalam proses penyusunan KTI dengan judul “Studi Kasus : Asuhan Keperawatan Pada Pasien Diabetes Melitus di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta” penulisan Karya Tulis Ilmiah ini diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di Stikes Bethesda Yakkum Yogyakarta.

Selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah, penulis banyak mendapatkan bantuan, dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak, akhirnya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak dr. Purwoadi Sujatno, Sp.PD, FINASIM, MPH Selaku Direktur Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta.
2. Ibu Nurlia Ikaningtyas, 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 D3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
5. Bapak I Wayan Sudarta, S.Kep., Ns.,M.Kep Selaku dosen pembimbing dan sebagai penguji II yang bersedia memberikan waktu dalam membimbing, memotivasi, dan memberikan ilmu serta kritik dan saran yang membangun untuk memperbaiki KTI.
6. Bagian Perpustakaan, Administrasi Akademik, dan Tata Usaha STIKES Bethesda Yakkum yang menyediakan buku referensi dan membantu kelancaran dalam surat – surat terkait dengan kebutuhan KTI.
7. Kedua Orang tua tercinta Bp. Iin Pujianto dan Ibu Ella Fatmawati dan Keluarga Besar saya yang selalu memberikan doa, dukungan secara materiil dan non materiil, dan memberikan semangat kepada saya dalam proses penyusunan KTI ini.

8. Semua teman – teman mahasiswa mahasiswi Diplomat 3 angkatan 2021 yang telah berjuang bersama dalam penyusunan KTI yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang memberikan dukungan serta semangat dalam proses pentusunan.

Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah masih jauh dari sempurnaan, oleh karen itu, penulis memohon saran dan kritikan yang membangun demi perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Yogyakarta, 15 Februari 2024

Indra Lorenza Inggrid Laveda

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL .....</b>	i
<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....</b>	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	iv
<b>PRAKATA.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI .....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	x
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Tujuan.....	2
1. Tujuan Umum .....	2
2. Tujuan Khusus.....	3
D. Manfaat .....	3
1. Manfaat Teoritis .....	3
2. Manfaat Praktis .....	3
<b>BAB II KAJIAN LITERATUR.....</b>	5
A. Konsep Diabetes Melitus.....	5
1. Definisi .....	5
2. Anatomi dan Fisiologi Pankreas .....	5
3. Epidemiologi .....	7
4. Etiologi .....	7
5. Klasifikasi .....	8
6. Manifestasi Klinis .....	9

7. Faktor Resiko .....	10
8. Patofisiologi.....	10
9. Komplikasi.....	10
10. Pemeriksaan Diagnostik.....	11
11. Penatalaksanaan .....	12
12. Pencegahan.....	13
<b>B. Konsep Keperawatan.....</b>	<b>14</b>
1. Pengkajian .....	14
2. Diagnosa.....	17
3. Rencana Keperawatan.....	18
4. Implementasi.....	22
5. Evaluasi .....	22
<b>BAB III METODE CASE REPORT .....</b>	<b>23</b>
<b>A. DESAIN CASE REPORT.....</b>	<b>23</b>
<b>B. BATASAN ISTILAH .....</b>	<b>23</b>
<b>C. PARTISIPAN .....</b>	<b>24</b>
<b>D. WAKTU DAN LOKASI .....</b>	<b>24</b>
<b>E. PENGUMPULAN DATA.....</b>	<b>24</b>
<b>F. UJI KEABSAHAN DATA.....</b>	<b>24</b>
<b>G. ANALISIS DATA .....</b>	<b>25</b>
<b>H. ETIKA PENELITIAN.....</b>	<b>26</b>
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>27</b>
<b>A. ASUHAN KEPERAWATAN.....</b>	<b>27</b>
<b>B. PEMBAHASAN .....</b>	<b>63</b>
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>66</b>
<b>A. KESIMPULAN .....</b>	<b>66</b>
<b>B. SARAN .....</b>	<b>67</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>68</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>71</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Rencana Keperawatan Teori.....	18
---	----

STIKES BETHESDA YAKKUM

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Anatomi Pankreas.....	5
Gambar 2 Patway DM .....	11

STIKES BETHESDA YAKKUM

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Lembar Informasi Subyek .....	31
Lampiran 2. Inform Consent .....	33
Lampiran 3. Lembar Konsultasi .....	35

STIKES BETHESDA YAKKUM