



**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA Tn. B DENGAN  
DIABETES MELITUS DIRUMAH SAKIT BETHESDA YOGYAKARTA**

**TANGGAL 15-16 MEI 2024**

**Oleh :**

**Adisa Martha Tesalonika**

**NIM : 2101010**

**PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN**

**STIKES BETHESDA YAKKUM**

**YOGYAKARTA**

**2024**

**ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA Tn. B DENGAN  
DIABETES MELITUS DIRUMAH SAKIT BETHESDA YOGYAKARTA**

**TANGGAL 15-16 MEI 2024**

**Karya Tulis Ilmiah**

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

**Oleh :**

**Adisa Martha Tesalonika**

**NIM : 2101010**

**PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN**

**STIKES BETHESDA YAKKUM**

**YOGYAKARTA**

**2024**

## **PERNYATAAN KEASLIAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Adisa Martha Tesalonika  
NIM : 2101010  
Tempat, Tanggal Lahir : Klaten, 14 Maret 2003  
Institusi : STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Proposal Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul "**Asuhan Keperawatan Komprehensif Pada Tn. B Dengan Diabetes Melitus Di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta Tanggal 15-16 Mei 2024**" yang saya kerjakan untuk melakukan implementasi pada pasien Diabetes Melitus di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta tidak ada bagian didalamnya meniru karya orang lain kecuali bagian sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 20 Mei 2024



Adisa Martha Tesalonika

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA Tn. B DENGAN DIABETES**

**MELITUS DIRUMAH SAKIT BETHESDA YOGYAKARTA**

**TANGGAL 15-16 MEI 2024**

Oleh :

**Adisa Martha Tesalonika**

NIM : 21041010

Karya Tulis Ilmiah Ini Disetujui Pada Tanggal 28 Mei 2024

Pembimbing :



**Ignasia Yunita Sari, S.Kep., Ns., M.Kep**

**NIK : 110069**

## HALAMAN PENGESAHAN

### KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA Tr. B DENGAN DIABETES

MELITUS DIRUMAH SAKIT BETHESDA YOGYAKARTA

TANGGAL 15-16 MEI 2024

Oleh :

Adisa Martha Tesalonika

NIM : 2101010

Karya Tulis Ilmiah Ini Disetujui Pada Tanggal 28 Mei 2024

Pembimbing :

Ignasia Yunita Sari, S.Kep., Ns., M.Kep

Mengesahkan :

Ketua STIKES Bethesda Yakkum  
Yogyakarta



Nuria Ikaningtyas, S.Kep., Ns.,  
M.Kep., Sp.Kep., MB., Ph.D., NS

Mengetahui :

Ketua Prodi Diploma 3 Keperawatan

Enik Listyaningsih, SKM., MPH

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena segala berkat dan diberi kelancaran dalam penulisan KTI yang berjudul Asuhan Keperawatan Komprehensif Pada Tn. B Dengan Diabetes Melitus Di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta Tanggal 15-16 Mei 2024 “. Karya Tulis Ilmiah ini saya kerjakan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan Progam Studi Diploma 3 Keperawatan Stikes Bethesda Yakkum Yogyakarta.

Selama Proses Menyusun KTI ini, penulis banyak mendapat dukungan, bimbingan dan arahan dari beberapa pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikan KTI ini. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Purwoadi Sujanto, 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 Diploma 3 Keperawatan Stikes Bethesda Yakkum Yogyakarta
5. Ibu Ignasia Yunita Sari, S.Kep., Ns., M.Kep selaku dosen Pembimbing dan Penguji Akademik STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah memberikan motivasi, bimbingan dan saran dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini
6. Bapak Ns. Brahmono Widiharto, S.Kep selaku penguji klinik dan kepala ruang Hibiscus yang telah membimbing dan memberikan masukan yang bermanfaat sehingga dalam proses Ujian Komprehensif berjalan dengan lancar.

7. Orang tua saya Bapak Yudianto dan Ibu Safitri yang selalu mendukung dan memberikan semangat dan motivasi serta doa kepada saya demi kelancaran dalam proses penyusunan KTI dan Ujian Komprehensif
8. Semua teman-teman Diploma 3 yang telah berjuang Bersama dalam Menyusun KTI yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang sudah memberikan motivasi dan semangat dalam proses penyusunan KTI
9. Semua pihak yang tidak bisa saya tuliskan satu persatu yang suah berperan membantu dalam penyelesaian KTI.

Penulis menyadari dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu, penulis meminta saran dan kritikan yang membangun terhadap Karya Tulis Ilmiah ini dan untuk perbaikan selanjutnya

Yogyakarta, 20 Mei 2024



Adisa Martha Tesalonika

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
PERNYATAAN KEASLIAN .....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan.....	4
D. Manfaat.....	5
BAB II KAJIAN LITERATUR .....	7
A. Konsep Dasar Medis.....	7
1. Definisi.....	7
2. Anatomi Fisiologi .....	7
3. Epidemiologi.....	9
4. Etiologi dan Faktor Resiko .....	9
5. Klasifikasi.....	12
6. Komplikasi.....	13
7. Tanda dan Gejala.....	15

8.	Patofisiologi.....	16
9.	Pathway .....	17
10.	Pencegahan .....	20
11.	Pemeriksaan Diagnostik.....	20
12.	Penatalaksanaan. ....	21
B.	Konsep Dasar Keperawatan.....	25
1.	Pengkajian .....	25
2.	Diagnosa Keperawatan.....	28
3.	Rencana Keperawatan .....	29
4.	Implementasi.....	33
5.	Evaluasi .....	33
	BAB III METODE CASE REPORT.....	35
A.	Desain Case Report.....	35
B.	Batasan Istilah.....	35
C.	Partisipan.....	36
D.	Waktu dan Lokasi.....	37
E.	Pengumpulan Data .....	37
F.	Uji Keabsahan Data.....	38
G.	Analisa Data.....	39
H.	Etika Penelitian.....	40
	BAB IV HASIL & EMBAHASAN .....	41
A.	HASIL.....	41
B.	PEMBAHASAN.....	92
	BAB V HASIL.....	110
A.	KESIMPULAN .....	110

B. SARAN.....	111
DAFTAR PUSTAKA .....	113
LAMPIRAN .....	115

STIKES BETHESDA YAKKUM

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Anatomi Fisiologi .....	7
-----------------------------------	---

STIKES BETHESDA YAKKUM

## **DAFTAR TABEL**

Table 1. Rencana Keperawatan .....	32
------------------------------------	----

STIKES BETHESDA YAKKUM

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Lembar Informasi Subjek.....	116
Lampiran 2. Inform Consent.....	118
Lampiran 3. Lembar Konsultasi .....	119

STIKES BETHESDA YAKKUM