



KARYA TULIS ILMIAH

LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF

PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH

YOGYAKARTA

Oleh:

Eva Natasha

NIM : 2201022

PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN

STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA

2025

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 3

Keperawatan

Oleh:

Eva Natasha

NIM : 2201022

PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN
STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA

2025

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul “Asuhan Keperawatan Komprehensif Pada Pasien Diabetes Melitus Di Rumah Sakit Swasta Daerah Istimewa Yogyakarta” hasil karya penulisan sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan benar. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dari KTI di lingkungan institusi mana pun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran dalam karya saya atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya ini.

Yogyakarta, 28 Mei 2025



Eva Natasha

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

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

DAERAH Yogyakarta

Oleh :

Eva Natasha

NIM: 2201022

Proposal Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal

28 Mei 2025

Pembimbing:



Nining Indrawati., S.Kep.Ns.M.Kep., Sp.Kep.MB

NIK 140104



Dipindai dengan CamScanner

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

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

Oleh :

Eva Natasha

2201022

Karya Tulis Ilmiah di setuju pada tanggal

28 Mei 2025

Pembimbing :

(Nining Indrawati., S.Kep.Ns.M.Kep.,Sp.Kep.MB)

Mengesahkan :

Mengetahui :

Ketua STIKES Bethesda Yakkum

Ketua Prodi Diploma III Keperawatan

Nurli Ikuningtyas,
S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.MB.,Ph.D.NS.
Enik Listyaningsih, SKM.,MPH

PRAKATA

Puji syukur penulis Memanjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan kasih karunia-Nya sehingga penulis dapat menyusun KTI ini sebagai prasyarat menyanggah gelar Ahli Madya Keperawatan di STIKES Bethesda YAKKUM Yogyakarta Selama proses penyusunan KTI ini, penulis banyak sekali mendapat dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Nurlia I., S.Kep., Ns., M.Kep., S.Kep., MB.,Ph.D.NS sebagai Ketua Stikes Bethesda YAKKUM
2. Ibu. Ethic Palupi,S.Kep.,Ns.MNS sebagai Wakil Ketua I Stikes Bethesda YAKKUM
3. Ibu Enik Listyaningsih, SKM., MPH selaku Ketua Program Studi Diploma 3 Keperawatan STIKES Bethesda YAKKUM Yogyakarta.
4. Ibu Nining I.,S.Kep.NS.M.Kep.,Sp.Kep.MB selaku dosen pembimbing.
5. Kepada orang tua dan keluarga tercinta memberikan dukungan, doa serta cinta kasih yang tak pernah henti kepada saya.
6. Satria Rizky Karuniawan yang selalu memberi semangat dan mendukung dalam berbagai hal.
7. Sahabatku terkasih Syaharani Sekar, Arda Nandya, Crystian Dwi Anugrah, Eka Raihan, Intan Candra dan Risma Ayu yang selalu memberikan dukungan dan membantu saya, dan selalu memberi semangat saya.
8. Teman-teman D3 yang memberikan rasa Bahagia selama proses perkuliahan ini dari awal hingga tahun terakhir ini.

Penulis memahami bahwa dalam proses penyusunan KTI ini masih terdapat banyak kekurangan. Penulis menerima Kritikan dan saran yang bersifat membangun demi perbaikan selanjutnya

Yogyakarta, 28 Mei 2025



Eva Natasha

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN KEASLIAN	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR SKEMA	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat	5
BAB II	2
KAJIAN LITERATUR	2
A. Konsep Medis DM	2
1. Pengertian	2
2. Anatomi Fisiologis	8
3. Epidemiologi	11
4. Etiologi	12
5. PATOFLOWDIAGRAM	17
6. Manifestasi Klinis	19
7. Komplikasi	19
8. Pemeriksaan Diagnostik	22

9. Penatalaksana Medik	24
10. Pencegahan	30
B. KONSEP DASAR KEPERAWATAN	33
1. Pengkajian	33
2. Diagnosis Keperawatan	35
3. Intervensi Keperawatan	36
4. Implementasi.....	42
5. Evaluasi.....	42
BAB III	44
METODE CASE REPORT	44
A. Desain Case Report.....	44
B. Batasan Istilah.....	44
C. Partisipan	46
D. Waktu dan Lokasi.....	46
E. Pengumpulan Data	46
F. Uji Keabsahan Data.....	47
G. Analisis Data	47
H. Etika Penelitian	48
BAB IV	50
HASIL ASUHAN KEPERAWATAN DAN PEMBAHASAN.....	50
A. ASUHAN KEPERAWATAN.....	50
B. PEMBAHASAN.....	70
BAB V	74
PENUTUP	74
A. KESIMPULAN.....	74
B. Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN	79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Anatomi Pankreas	8
Gambar 2. Cara Kerja Insulin	11

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR SKEMA

Skema 1. Skema Pathway DM	18
---------------------------------	----

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Informasi Subyek.....	80
Lampiran 2. Lembar Informed Consent	82
Lampiran 3. Lembar Konsultasi	84

STIKES BETHESDA YAKKUM