



**KARYA TULIS ILMIAH**

**STUDI KASUS: ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN  
HIPERTENSI DENGAN MASALAH KEPERAWATAN  
NYERI AKUT DI RUMAH SAKIT SWASTA  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**Oleh:**

**Sicilia Septriana Herowati**

**NIM: 2101037**

**PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN**

**STIKES BETHESDA YAKKUM**

**YOGYAKARTA**

**2024**

STUDI KASUS: ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN  
HIPERTENSI DENGAN MASALAH KEPERAWATAN  
NYERI AKUT DI RUMAH SAKIT SWASTA  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

Karya Tulis Ilmiah

Diajukan dalam Rangka Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Diploma

Oleh:

Sicilia Septriana Herowati

NIM: 2101037

PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN  
STIKES BETHESDA YAKKUM  
YOGYAKARTA

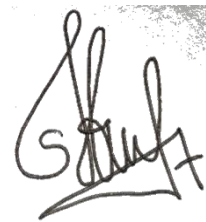
2024

## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Asuhan Keperawatan Pasien Hipertensi Dengan Masalah Keperawatan Nyeri Akut Di Rumah Sakit Swasta Daerah Istimewa Yogyakarta” hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan benar. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dari proposal di lingkungan institusi manapun, 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 ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya ini.

Yogyakarta, 21 Februari 2024

Yang membuat pernyataan



Sicilia Septriana Herowati

HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN  
HIPERTENSI DENGAN MASALAH KEPERAWATAN  
NYERI AKUT DI RUMAH SAKIT SWASTA  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA

Oleh:

Sicilia Septriana Herowati

NIM: 2101037

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal 26 Mei 2024

Pembimbing:



Enik Listyaningsih, SKM., MPH.

NIK: 960018

**HALAMAN PENGESAHAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**STUDI KASUS: ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN  
HIPERTENSI DENGAN MASALAH KEPERAWATAN  
NYERI AKUT DI RUMAH SAKIT SWASTA  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

Oleh:

Sicilia Septriana Herowati

NIM: 2101037

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal 30 Mei 2024

Pembimbing:

Enik Listyaningsih, SKM., MPH.

NIK: 960018

Mengesahkan:

Ketua Stikes Bethesda Yakhum Yogyakarta



Nurida Ikaningtyas

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 karena atas segala berkat dan rahmat-Nya penulis diberikan kelancaran dalam proses penyusunan KTI ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan judul “Studi Kasus: Asuhan Keperawatan Pasien Hipertensi di Rumah Sakit Swasta Daerah Istimewa Yogyakarta”.

KTI ini saya kerjakan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan Program Studi Diploma 3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta

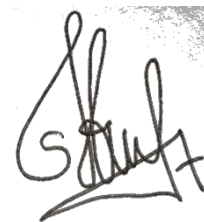
Selama proses penyusunan KTI ini, penulis banyak mendapatkan bantuan, dukungan, bimbingan, dan pengarahan dari beberapa pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikan KTI ini. Untuk itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

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, dan Selaku Dosen Pembimbing dalam pembuatan KTI, serta memberikan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan KTI dan sebagai penguji II.
5. Bagian Perpustakaan, Administrasi Akademik, dan Tata Usaha Stikes Bethesda yang telah menyediakan buku-buku referensi dan membantu kelancaran surat-surat terkait kebutuhan KTI ini
6. Kedua Orangtua tercinta Bp. Antonius Heryuniadi dan Ibu Theresia Marmiati yang tak henti memberikan dukungan baik secara materil dan non materil, semangat doa, cinta kasih yang tak pernah putus kepada saya.
7. Kakak-Kakakku tercinta MG. Deka Geriadi, Novel Cristanto dan Keluarga Besar saya yang selalu mendukung dan memberikan motivasi dan serta doa kepada saya demi kelancaran dalam proses penyusunan KTI ini.

8. Kepada seseorang dengan Nim: 2002072 Terimakasih telah menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis. Berkontribusi banyak dalam penulisan karya tulis ini, baik tenaga maupun waktu kepada penulis, yang senantiasa memberi dukungan, doa, motivasi, pengingat, penghibur, mendengarkan keluh kesah, dan memberikan semangat.
9. Sahabat terdekatku Yustina yolanda, Dessy, Indra Lorenza Ingrid, Nathaniel Okta Setya, Tabitha Crista , Gabriel Ari, Devri S, Agnes Vena W.S , yang selalu menjadi tempat untuk mendengarkan keluh kesah, bahagia dan mengukir banyak cerita selama perkuliahan 6 semester ini.
10. Teman-temanku Diploma 3 yang telah berjuang bersama dalam penyusunan KTI yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan motivasi serta semangat dalam proses penyusunan.
11. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak berperan serta dalam membantu penyelesaian KTI ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis memohon saran dan kritikan terhadap penyempurnaan KTI ini dan untuk perbaikan selanjutnya. Tuhan memberkati.

Yogyakarta, 15 Februari 2024



Sicilia Septriana Herowati

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN KEASLIAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	4
BAB II KAJIAN LITERATUR.....	5
A. Konsep Medis Hipertensi.....	5
1. Definisi.....	5
2. Anatomi Fisiologi.....	5
3. Epidemiologi.....	9
4. Etiologi.....	10
5. Klasifikasi.....	11
6. Faktor Risiko.....	11
7. Manifestasi Klinis.....	13
8. Patofisiologi.....	14
9. Komplikasi.....	15
10. Pemeriksaan Diagnostik.....	16
11. Penatalaksanaan.....	17



12. Pencegahan .....	17
B. Konsep Nyeri .....	18
1. Definsi .....	18
2. Etiologi .....	18
3. Klasifikasi .....	19
4. Batasan Karakteristik.....	19
C. Konsep Keperawatan .....	20
1. Pengkajian Keperawatan.....	20
2. Diagnosis Keperawatan.....	21
3. Rencana Keperawatan .....	22
4. Implementasi Keperawatan .....	22
5. Evaluasi Keperawatan .....	22
<b>BAB III METODE DESAIN CASE REPORT .....</b>	<b>26</b>
A. Desain Case Report.....	26
B. Batasan istilah.....	26
C. Partisipan .....	27
D. Waktu dan Lokasi.....	27
E. Pengumpulan Data .....	27
F. Uji Keabsahan Data .....	27
G. Analisa Data.....	28
H. Etika Penelitian .....	29
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
A. Asuhan Keperawatan.....	30
B. Hasil dan Pembahasan .....	49
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>57</b>
A. Kesimpulan .....	57
B. Saran .....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>58</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 <i>Klasifikasi Hipertensi</i> .....	11
Tabel 2 <i>Rencana Keperawatan</i> .....	22

STIKES BETHESDA YAKKUM

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 <i>Anatomi Jantung</i> .....	6
Gambar 2 <i>Pathway</i> .....	14

STIKES BETHESDA YAKKUM

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 *Lembar Informasi Subjek*

Lampiran 2 *Informed Consent*

Lampiran 3 *Lembar Konsultasi*

Lampiran 4 *Lembar Uji Similaritas*

STIKES BETHESDA YAKKUM