



KARYA TULIS ILMIAH

**STUDI KASUS: ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN GAGAL GINJAL
KRONIK PADA MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DENGAN
INTERVENSI MASSASE KAKI DI RUMAH SAKIT SWASTA
DAERAH YOGYAKARTA TAHUN 2023**

DISUSUN OLEH:

**PAULA FALENTINA MAAS
NIM: 1801024**

**PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN
STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA
TAHUN 2023**

KARYA TULIS ILMIAH

**STUDI KASUS: ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK
PADA MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DENGAN INTERVENSI
MASSASE KAKI DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH
YOGYAKARTA TAHUN 2023**

**Diajukan dalam Rangka Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan**

DISUSUN OLEH:

**PAULA FALENTINA MAAS
NIM: 1801024**

**PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN
STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA
TAHUN 2023**

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan dengan yang sesungguhnya-sesungguhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul” Asuhan Keperawatan Pasien Gagal Ginjal Kronik Pada Masalah Kepewatan Nyeri Akut Dengan Intervensi Massase Kaki Di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta Tahun 2023” yang saya buat untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Ahli Madya Keperawatan Program Studi Diploma 3 Keperawatan Stikes Bethesda Yakkum Yogyakarta, bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari KTI di lingkungan institusi maupun di Perguruan Tinggi manapun, kecuali bagian dan sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya. Apabila dikemudian hari nanti didapati bahwa hasil KTI ini adalah hasil tiruan dari KTI lain, saya bersedia dikenai sanksi yaitu pencabutan gelar Ahli Madya saya.

Yogyakarta, 23 Februari 2023



Paula Falentina Maas

HALAMAN PENSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

STUDI KASUS: ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK

PADA MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DENGAN INTERVENSI

MASSASE KAKI DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH

YOGYAKARTA TAHUN 2023

DISUSUN OLEH:

PAULA FALENTINA MAAS

NIM: 1801024

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal 11 April 2023

Pembimbing :



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

NIK. 140104

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK PADA
MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DENGAN INTERVENSI MASSASE
KAKI DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH YOGYAKARTA TAHUN 2023

DISUSUN OLEH:

PAULA FALENTINA MAAS
NIM: 1801024

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal 16 Juni 2023

Pembimbing I

Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep., MB., Ph.D.NS
NIK. 030039



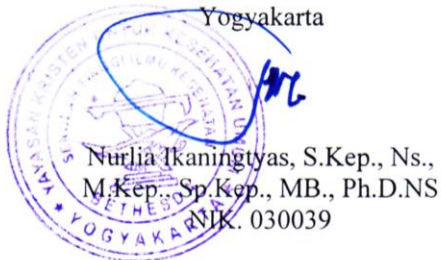
Pembimbing II

Nining Indrawati, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep., MB
NIK.140104



Mengesahkan :

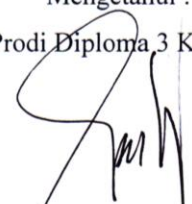
Ketua Stikes Bethesda Yakkum
Yogyakarta



Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns.,
M.Kep., Sp.Kep., MB., Ph.D.NS
NIK. 030039

Mengetahui :

Ketua Prodi Diploma 3 Keperawatan



Enik Listyaningsih, SKM., MPH
NIK. 960018

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala kasih dan berkat-Nya, penyertaan dan penguatan yang luar biasa selama menjalani proses penyusunan KTI ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI dengan judul “Asuhan Keperawatan Pasien Gagal Ginjal Kronik Pada Masalah Kepewatan Nyeri Akut Dengan Intervensi Massase Kaki Di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta Tahun 2023”.

Selama proses penyusunan KTI ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Purwoadi Sujatno, Sp.PD., FINASIM., MPH Selaku Direktur Rumah Sakit Swasta Bethesda Yogyakarta
2. Ibu Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep., MB., Ph.D.NS. Selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta dan Penguji KTI.
3. Ibu Enik Listyaningsih, SKM., MPH Selaku Ketua Program Studi Diploma 3 Keperawatan.
4. Ibu Nining Indrawati, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep., MB Selaku Pembimbing KTI.

Saya menyadari dalam proses menyusun KTI ini masih banyak kekurangan. Penulis mengharapkan saran dan kritikan yang membangun demi perbaikan selanjutnya.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN KEASLIAN	iii
HALAMAN PENSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum	5
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat Penelitian	6
1. Bagi Penelitian	6
2. Bagi Rumah Sakit Bethesda	6
BAB II TINJAUAN LITERATUR	7
A. Konsep Dasar Medis Gagal Ginjal Kronik	7
1. Defenisi	7
2. Etiologi	8
3. Anatomi dan Fisiologi Ginjal	10
4. Klasifikasi	18
5. Patofisiologi	19
6. Tanda dan Gejala	19
7. Komplikasi	21
8. Pemeriksaan penunjang	22
B. Konsep Dasar Asuhan Keperawatan	23
1. Pengkajian Keperawatan	23
2. Pemeriksaan fisik/ <i>Head to toe</i>	25
C. Konsep Nyeri	35
1. Defensisi nyeri	35
2. Jenis nyeri	35
3. Faktor mempengaruhi nyeri	37
4. Penilaian nyeri	41
D. Konsep Massase Kaki	42

1. Defenisi massase kaki.....	42
2. Jenis-jenis massase	43
3. Manfaat massase kaki.....	43
BAB II METODE PENELITIAN.....	46
A. Desain Penelitian	46
B. Batasan Istilah.....	46
C. Partisipan	47
D. Waktu dan Tempat Penelitian.....	47
E. Prosedur Pengumpulan Data	47
F. Keabsahan Data	48
G. Analisa Data.....	49
H. Etika Penelitian.....	50
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	52
A. Hasil.....	52
B. Pembahasan	84
BAB V PENUTUP	89
A. Kesimpulan	89
B. Saran	89
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN	93

STIKES BETHESDAYAKKUM

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Laju Filtrasi Glomerulus dan Stadium Penyakit Ginjal Kronik.....	18
Tabel 2 Perencanaan Keperawatan Teori.....	28
Tabel 3 Penilaian Skala Nyeri	42
Tabel 4 Aktivitas Fisik Sebelum Sakit	56
Tabel 5 Aktivitas Fisik Sesudah Sakit	57
Tabel 6 Hasil Lab	64
Tabel 7 Daftar Obat	65
Tabel 8 Analisa Data.....	68
Tabel 9 Diagnosa Keperawatan	70
Tabel 10 Rencana Keperawatan.....	72
Tabel 11 Implementasi Keperawatan.....	78

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Struktur Ginjal.....	10
Gambar 2 Struktur Nefron	14
Gambar 3 Pathway CKD.....	19
Gambar 4 Hasil USG	65

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Prosedur Tindakan.....	93
Lampiran 2 Leaflet	96
Lampiran 3 Lembar Informasi Subyek	97
Lampiran 4 Lembar Informed Consent.....	99
Lampiran 5 Lembar Konsultasi.....	101

STIKES BETHESDA YAKKUM