



KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF

PADA LANSIA DENGAN *CHRONIC KIDNEY DISEASE*

(GAGAL GINJAL KRONIK) DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH

YOGYAKARTA

Oleh :

Thesya Safenly Silalahi

NIM : 2201043

PRODI DIPLOMA 3

KEPERAWATAN STIKES

BETHESDA YAKKUM

YOGYAKARTA

2024

HALAMAN JUDUL



KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF
PADA LANSIA DENGAN *CHRONIC KIDNEY DISEASE*
(GAGAL GINJAL KRONIK) DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH
YOGYAKARTA**

Oleh :

Thesya Safenly Silalahi

NIM : 2201043

PRODI DIPLOMA 3

KEPERAWATAN STIKES

BETHESDA YAKKUM

YOGYAKARTA

2024

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Asuhan Keperawatan Komprehensif Pada Lansia Dengan *Chronic Kidney Disease* (Gagal Ginjal Kronik) Di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta” hasil karya penulis sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah penulis nyatakan benar. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dari Karya Tulis Ilmiah di lingkungan institusi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya. Dengan pernyataan ini saya akan 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, 10 Desember

2024 Yang Membuat

Pernyataan



Thesya Safenly Silalahi

NIM : 2201043

KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN *CHRONIC KIDNEY DISEASE* DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH YOGYAKARTA

Oleh :

Thesya Safenly Silalahi

NIM

2201043

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal,.....

Pembimbing



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

NIK : 960013

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN CHRONIC
KIDNEY DISEASE DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH ISTIMEWA
YOGYAKARTA

Oleh :
Thesya Safenly Salilahi
NIM : 2201043

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal, 22 Mei 2022

Pembimbing

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

Menegesahkan
Ketua STIKES Bethesda Yakkum
Yogyakarta



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

Mengetahui
Ketua Prodi
Diploma 3 Keperawatan

Enik Listyaningsih,
SKM., MPH.

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkah rahmat dan karunia –Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis ilmiah dengan judul “ Asuhan Keperawatan Komprehensif Pada Lansia Dengan *Chronic Kidney Disease* (Gagal Ginjal Kronik) Di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta “. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di Stikes Bethesda Yakkum Yogyakarta . Dalam proses penyusunan laporan ini penulis menyadari banyak pihak yang telah ikut serta memberikan bantuan serta dukungan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB., Ph.D., NS selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
2. Ibu Enik Listyaningsih, SKM., MPH selaku Ketua Prodi Dipoloma 3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
3. Bapak I Wayan Sudarta, S.Kep., Ns., M.Kep selaku pembimbing akademik dan pembimbing karya tulis ilmiah yang telah memberikan bimbingan
4. Ibu Wahyuni Tri Astuti, AMK selaku Penguji di Ruang C Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta.
5. Kedua orang Tua Bapak Priaju Silalahi dan Ibu Esralinda Saragih selaku orang tua penulis yang selalu memberikan doa dan dukungan terbaik serta semangat dan motivasi kepada penulis.
6. Teman-teman Diploma 3 Keperawatan yang selalu menjadi partner selama perkuliahan memberi banyak cerita dan kenangan selama proses perkuliahan.

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER	
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN KEASLIAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL	iv
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penulisan	3
D. Manfaat	4
BAB II	5
KAJIAN LITERATUR	5
A. Konsep Dasar Medis	5
1. Definisi Gagal Ginjal Kronik	5
2. Anatomi dan Fisiologi Ginjal	6
3. Epidemiologi Gagal Ginjal Kronik	12
4. Etiologi Gagal Ginjal Kronik	14
5. Klasifikasi Gagal Ginjal Kronik	15
6. Patofisiologi	16
7. Manifestasi Klinis	16
8. Faktor Risiko Gagal Ginjal Kronik	17
9. Pemeriksaan Penunjang Gagal Ginjal Kronik	19
10. Komplikasi Gagal Ginjal Kronik	22
11. Penatalaksanaan Gagal Ginjal Kronik	23
12. Prognosis Gagal Ginjal Kronik	25

13. Pencegahan Gagal Ginjal Kronik	26
B. Konsep Dasar Keperawatan Gagal Ginjal Kronik	29
1. Pengkajian Keperawatan	29
2. Diagnosa keperawatan	33
3. Intervensi Keperawatan	34
BAB III	40
METODE CASE REPORT	40
A. Desain Case Report	40
B. Batasan Istilah	40
C. Partisipan	42
D. Waktu dan Lokasi	42
E. Pengumpulan Data	42
F. Uji Keabsahan Data	43
G. Analisa Data	44
H. Etika Penelitian	45
BAB IV	46
ASUHAN KEPERAWATAN DAN PEMBAHASAN	46
A. Asuhan Keperawatan	46
B. Pembahasan	64
BAB V	68
PENUTUP	68
A. Kesimpulan	68
B. Saran	69
Daftar Pustaka	70

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Klasifikasi Gagal Ginjal Kronik	15
Tabel 2. 1 Tabel Intervensi Keperawatan	34

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Anatomi Organ Ginjal	7
Gambar 1. 2 Bagian-bagian Ginjal	8
Gambar 1. 3 Bagian-bagian Nefron	10
Gambar 1 4 Pathway Gagal Ginjal Kronik	16

STIKES BETHESDA YAKKUM

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Informasi Subyek	74
Lampiran 2. Lembar Informed Consent	76
Lampiran 3. Lembar Bimbingan Karya Tulis Ilmiah	77

STIKES BETHESDA YAKKUM