



## KARYA TULIS ILMIAH

LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN  
*CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD)* DI RUMAH SAKIT SWASTA DAERAH  
YOGYAKARTA

Oleh :

Fransisca Vina Tyas Dewanti

NIM : 2101020

PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN

STIKES BETHESDA YAKKUM

YOGYAKARTA

2024

**LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF PADA PASIEN**

**CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD) DI RUMAH SAKIT SWASTA**

**YOGYAKARTA**

**Karya Tulis Ilmiah**

**Diajukan dalam Rangka Memenuhi Persyaratan Memperoleh**

**Gelar Diploma**

Oleh:

**FRANSISCA VINA TYAS DEWANTI**

**NIM :2101020**

**PRODI DIPLOMA 3 KEPERAWATAN**

**STIKES BETHESDA YAKKUM**

**YOGYAKARTA**

**2024**

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul: "Laporan Asuhan Keperawatan Komprehensif Pada Pasien *Chronic Kidney Disease (CKD)* Di Rumah Sakit Swasta Yogyakarta" yang saya kerjakan Diajukan dalam Rangka Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Diploma 3 Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta, bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari KTI dilingkungan institusi maupun di Perguruan Tinggi atau Instalasi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Apabila kemudian hari didapati bahwa hasil KTI ini adalah hasil tiruan dari KTI lain, saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku.

Yogyakarta, Mei 2024



Fransisca Vina Tyas Dewanti

NIM: 2101020

KARYA TULIS ILMIAH

LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF  
PADA PASIEN CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD)  
DI RUMAH SAKIT SWASTA  
YOGYAKARTA

Oleh:

Fransisca Vina Tyas Dewanti  
NIM: 2101020

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal:  
Yogyakarta, 30 Mei 2024

Pembimbing:



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

## HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN KOMPREHENSIF

PADA PASIEN CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD)

DI RUMAH SAKIT SWASTA

YOGYAKARTA

Oleh:

FRANSISCA VINA TIAS DEWANTI

NIM: 2101020

Karya Tulis Ilmiah ini disetujui pada tanggal:

Yogyakarta, 31 Mei 2024

Pembimbing:

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

Mengesahkan:

Ketua STIKES Bethesda Yakkum  
Yogyakarta



Mengetahui:

Ketua Prodi Diploma 3  
Keperawatan

Enik Listyaningsih, SKM., MPH  
NIK : 960018

## PRAKATA

Puji dan Syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat pernyataannya dan kasih karunia-Nya sehingga penulis diberikan kelancaran dalam proses penyusunan KTI ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan judul “Studi Kasus: Laporan Asuhan Keperawatan Pada Pasien Chronic Kidney Disease (CKD) di Rumah Sakit Swasta Daerah Yogyakarta”.

KTI ini saya susun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan Program Studi Diploma 3 Keperawatan STIKES Bethesa 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. Edy Wibowo, SpM(K), MPH selaku Direktur Rumah Sakit Bethesa Yogyakarta.
2. Ibu Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp., Kep. MB., Ph.D.NS. Selaku Ketua STIKES Bethesa Yakkum Yogyakarta.
3. Ibu Ethic palupi, S.Kep., Ns., MNS Selaku Wakil Ketua I Bidang Akademik STIKES Bethesa Yakkum Yogyakarta.
4. Ibu Enik Listyaningsih, SKM., MPH. Selaku Ketua Program Studi D3 Keperawatan STIKES Bethesa Yakkum Yogyakarta.
5. Ibu Nining Indrawati,S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.,MB Selaku Dosen Pembimbing dalam pembuatan KTI, serta memberikan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan KTI dan sebagai penguji II.
6. Ibu Dwi Sudaryanti,AMK selaku Pembimbing Klinik yang telah memberikan bimbingan dan saran dalam penyusunan laporan serta praktik klinik yang penulis lakukan.
7. Ny.T dan keluarga selaku pasien kelolaan dalam Ujian Komprehensif ini.
8. Bagian Perpustakaan, Administrasi Akademik, dan Tata Usaha Stikes Bethesa yang telah menyediakan buku-buku referensi dan membantu kelancaran surat-surat terkait kebutuhan KTI ini.
9. Kedua Orangtua tercinta Bp. Sadar dan Ibu Ch. Hariyani yang tak henti –

hentinya memberikan dukungan baik secara materil dan non materil, semangat doa, cinta kasih yang tak pernah putus kepada saya.

10. Adiku Vinsensius Yosha C.D tercinta yang senantiasa memberi keceriaan, senyuman tulus, dan memberikan semangat dalam menghadapi perkuliahan di semester akhir ini.
11. Bulek Bernadetha Sri Rahayu yang selalu mendukung, membantu dan menemani proses perkuliahan semester ini.
12. Teruntuk Alberto Jalis Adiluhung, terimakasih karna telah selalu memotivasi, memberikan dukungan, penghiburan dan memberi semangat berjuang bersama untuk penyusunan pembuatan KTI.
13. Sahabat terdekatku Helmi P.N yang selalu menjadi tempat untuk mendengar keluh kesah, memberi dukungan, penghiburan, memberikan semangat dan menjadi bagian di setiap prosesku.
14. Teruntuk Sicilia S.H dan Agnes Vera W.S terimakasih karna telah selalu memotivasi, membantu dan memberi semangat selama pembuatan laporan KTI.
15. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah banyak berperan serta dalam membantu penyelesaian KTI ini.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan KTI ini. Oleh karena itu, penulis memohon saran dan kritikan yang bersifat membangun terhadap penyempurnaan KTI ini dan untuk perbaikan selanjutnya. Semoga laporan KTI ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membaca.

Yogyakarta, Mei 2024



Fransisca Vina Tyas Dewanti

## DAFTAR ISI

### HALAMAN SAMPUL

KARYA TULIS ILMIAH .....	i
Karya Tulis Ilmiah.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan .....	4
D. Manfaat.....	5
BAB II KAJIAN LITERATUR	
A. Konsep Dasar Medis .....	12
1. Definisi.....	12
2. Anatomi Fisiologi .....	7
a. Anatomi Ginjal.....	7
b. Fisiologi Ginjal.....	8
3. Epidemiologi.....	9
4. Etiologi (Penyebab).....	10
5. Faktor Resiko .....	12
6. Klasifikasi .....	14
7. Tanda dan Gejala.....	14
8. Patofisiologi .....	17
9. Pathway.....	18

10. Pemeriksaan Diagnostik .....	19
11. Komplikasi.....	22
12. Penatalaksanaan Medis .....	22
13. Pencegahan.....	24
B. Konsep Dasar Asuhan Keperawatan.....	25
1. Diagnosa Keperawatan .....	25
2. Rencana Keperawatan .....	26
3. Implementasi.....	31
4. Pengkajian .....	31
5. Evaluasi.....	40
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>41</b>
A. Desain Case Report .....	41
B. Batasan Istilah .....	41
C. Partisipan.....	42
D. Waktu dan Lokasi .....	42
E. Pengumpulan Data.....	43
F. Uji Keabsahan Data.....	44
G. Analisis Data.....	44
H. Etika Penelitian.....	45
<b>BAB IV HASIL ASUHAN KEPERAWATAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>48</b>
A. Asuhan Keperawatan .....	49
B. Pembahasan.....	74
A. Pengkajian Kasus.....	74
B. Diagnosis Keperawatan .....	75
C. Intervensi Keperawatan.....	79
D. Implementasi Keperawatan.....	80
E. Evaluasi .....	81
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>84</b>
1. Kesimpulan .....	84
2. Saran.....	85

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Tabel Rencana Keperawatan.....	32
--	----

STIKES BETHESDA YAKKUM

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Tahapan CKD.....	6
Gambar 2 Anatomi Ginjal .....	7
Gambar 3 Perbandingan Ginjal Normal dengan Gagal Ginjal Kronis .....	16
Gambar 4 Pathway CKD .....	18

STIKES BETHESDA YAKKUM

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Lembar Informed Consent

Lampiran 2 Lembar Informasi Subyek

Lampiran 3 Lembar Konsultasi

STIKES BETHESDA YAKKUM