

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH
CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD) PADA PASIEN Ny.N.L DI
RUMAH SAKIT UMUM GUNUNG MARIA TOMOHON**

KARYA TULIS ILMIAH

OLEH:

MILITIA DESCHRISTI MUNDUNG EMOR

NIM: 202201096



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN GUNUNG MARIA TOMOHON

2025

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH DI
CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD) PADA PASIEN Ny.N.L RUMAH
SAKIT GUNUNG MARIA TOMOHON**

OLEH :

MILITIA DESCHRISTI MUNDUNG EMOR

202201096

**Sebagai Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan Ahli Madya
Keperawatan Di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan
Gunung Maria Tomohon**

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN GUNUNG MARIA TOMOHON

2025

PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Militia Deschristi Mundung Emor

NIM : 202201096

Program Studi : Diploma Tiga Keperawatan

Menyatakan bahwa karya tulis ilmiah ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri dan sepanjang sepengetahuan dan keyakinan saya tidak mencantumkan tanpa pengakuan bahan-bahan yang telah dipublikasikan sebelumnya atau ditulis oleh orang lain, atau sebagian bahan yang pernah diajukan untuk gelar atau ijazah pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Gunung Maria Tomohon atau perguruan tinggi lainnya.

Apabila pada masa yang akan datang diketahui bahwa pernyataan ini tidak benar adanya, saya bersedia menerima sanksi yang diberikan dengan segala konsekuensinya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tomohon, 07 Juli 2025



Militia Deschristi Mundung Emor

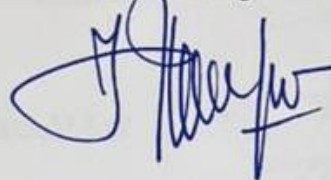
LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH
CHRONIC KIDNEY DISEASE(CKD) PADA Ny.N.L DI RUMAH SAKIT
UMUM GUNUNG MARIA TOMOHON**

Telah disetujui untuk diuji di hadapan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Gunung Maria Tomohon

Pembimbing

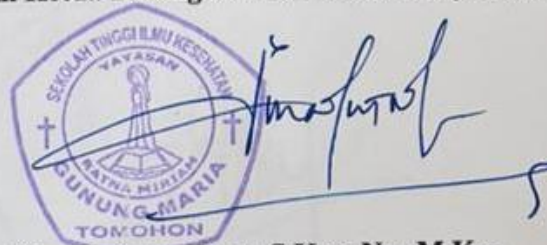


Henny Pongantung, Ns., MSN., DN.Sc
NIDN: 0912106501

Tomohon, 07 Juli 2025

Mengetahui :

Wakil Ketua Bidang Akademik dan Kerja Sama



Vina P. Patandung, S.Kep. Ns., M.Kep
NIDN: 0915108605

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH
CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD) PADA Ny.N.L DI RUMAH SAKIT
UMUM GUNUNG MARIA TOMOHON**

Telah diuji dalam ujian komprehensif yang dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Senin 07 juli 2025

Jam : 15:00 – 16:00 WITA

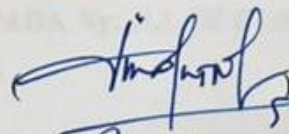
Tempat : Kampus STIKes Gunung Maria Tomohon

Tim Penguji:

1. Brigita M Karouw, Ners.,M.Kep
NIDN: 1623089101



2. Vina P. Patandung, Ners.,M.Kep
NIDN: 0915108605



3. Henny Pongantung, Ns.,MSN.,DN.Sc
NIDN: 0912106501



Disahkan Oleh:

Ketua

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Gunung Maria Tomohon



Henny Pongantung, Ns., MSN.,DN.Sc
NIDN: 0912106501

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai civitas Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Gunung Maria Tomohon, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Militia Deschristi Mundung Emor

NIM : 202201096

Program Studi : Diploma Tiga Keperawatan

Jenis Karya : Karya Tulis Ilmiah

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Gunung Maria Tomohon Hak Bebas Royalty Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya tulis ilmiah saya yang berjudul

STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD) PADA Ny. N,L DI RUMAH SAKIT UMUM GUNUNG MARIA TOMOHON

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas *Royalty Noneksklusif* ini, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Gunung Maria Tomohon berhak menyimpan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan karya tulis ilmiah selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Yang menyatakan,



Militia Deschristi Mundung Emor

CURRICULUM VITAE



Identitas Penulis

Nama : Militia Deschristi Mundung Emor

NIM : 202201096

Tempat Tanggal Lahir : Tomohon, 19 Desember 2004

Agama : Kristen Protestan

Jenis Kelamin : Perempuan

Suku/Bangsa : Minahasa/Indonesia

Alamat : Talikuran satu, jaga II Kec.Sonder

Nomor Handphone : 0895402594771

Email : emormilitia19@gmail.com

Riwayat Pendidikan :

TK Getsemani Mundung Tahun 2009-2010

SD Inpres Kumu Tahun 2010-2016

SMP Negeri 1 Sonder Tahun 2016-2019

SMA Kristen 1 Sonder Tahun 2019-2022

STIKES Gunung Maria Tomohon Tahun 2022-2025

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan berkat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul Studi Kasus Asuhan Keperawatan Medikal Bedah *Chronic Kidney Disease* (CKD) Pada Ny. N,L Di RSUD Gunung Maria Tomohon. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di STIKES Gunung Maria Tomohon.

Dalam penyusunan, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan motivasi serta bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Henny Pongantung Ns.,MSN.,DN,Sc sebagai Ketua STIKes Gunung Maria Tomohon juga sebagai pembimbing yang dengan penuh perhatian, kesabaran, membimbing dan mendampingi penulis dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Kansia A. Terok,S.kep.,Ns.,M.kep sebagai wali Kelas sekaligus pembimbing akademik yang selalu memberikan nasihat, dukungan dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan pendidikan Diploma Tiga Keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu kesehatan Gunung Maria Tomohon.
3. Brigita M. Karouw, Ners.,M.Kep dan Vina P. Patandung, S.Kep.,Ners.,M.Kep sebagai dosen penguji Karya Tulis Ilmiah yang senantiasa membimbing, memberikan arahan, dan dedikasi kepada penulis.
4. Dan untuk kedua orangtua penulis (Alm) Papi Fongki Emor dan Mami Fiene Undeng, Koko Andrian Emor, Cici Gratia Emor,Kakak Marselina Siwi yang selalu memberikan dukungan ketika penulis merasa cemas dan putus asa, terima kasih selalu memberikan kasih sayang yang besar untuk penulis, memberikan doa dan semangat selama menempuh pendidikan. Untuk itu penulis sangat sangat berucap terima kasih.
5. Seluruh Tenaga Medis dan tenaga pendidikan yang tergabung dalam Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Gunung Maria Tomohon.

6. Direktur Rumah Sakit Gunung Maria Tomohon Kepala Keperawatan Pegawai dan seluruh Staf Rumah Sakit dibawah naungan PT Ratna Timur Tumarendem yang telah memberikan kesempatan pada penulis untuk menerapkan Asuhan Keperawatan selama Praktek linik Keperawatan sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
7. Pasien dan keluarga pasien yang telah membantu dan turut berpartisipasi kepada penulis selama proses pelaksana Praktek Klinik Keperawatan sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
8. Kepada seluruh teman teman Angkatan XXII, Ruben raranta, Rian pola, Edwin the dan Asrama Bethom yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada penulis selama melaksanakan pendidikan.

Penulis berusaha untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan sebaiknya baiknya, namun penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu untuk penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak.

Akhir kata, kiranya Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat, baik secara akademis maupun praktis serta dapat berguna untuk meningkatkan ilmu pengetahuan dan keterampilan khususnya di bidang keperawatan. Tuhan Yesus memberkati

Tomohon,07 Juli 2025

Penulis

ABSTRAK
STUDI KASUS ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL *CHRONIC*
KIDNEY DISEASE (CKD) DI RSU GUNUNG MARIA TOMOHON

Militia Deschristi Mundung Emor

126Halaman+16Tabel+1 Skema

ABSTRAK

Chronic Kidney Disease (CKD) merupakan masalah kesehatan masyarakat yang serius di Indonesia, dengan prevalensi yang meningkat akibat faktor risiko seperti hipertensi dan diabetes. Penyakit ini tidak hanya memengaruhi fungsi ginjal tetapi juga berdampak pada aspek fisik, mental, sosial, dan ekonomi pasien. Proses hemodialisis yang diperlukan dapat menyebabkan stres emosional, ketergantungan, dan penurunan kualitas hidup. Edukasi dan deteksi dini sangat penting untuk pengelolaan CKD yang efektif. Penelitian ini bertujuan memahami asuhan keperawatan holistik bagi pasien CKD, khususnya di RSU Gunung Maria Tomohon, melalui metode studi kasus pada Ny. N.L, seorang pasien berusia 54 tahun dengan CKD stadium 5. Diagnosa keperawatan yang ditegakkan meliputi hipervolemia, gangguan integritas kulit, defisit perawatan diri, dan intoleransi aktivitas. Intervensi yang dilakukan mencakup pemantauan cairan, perawatan kulit, dukungan dalam aktivitas sehari-hari, dan pengaturan waktu istirahat. Evaluasi menunjukkan perbaikan signifikan, termasuk pengurangan edema, stabilitas kadar elektrolit, dan peningkatan kemandirian pasien. Keberhasilan intervensi ini mencerminkan pentingnya pendekatan keperawatan yang terstruktur dan berbasis bukti. Saran bagi pasien dan keluarga adalah proaktif memahami kondisi dan mengikuti anjuran perawatan. Tenaga kesehatan diharapkan terus meningkatkan keterampilan dan komunikasi, sementara institusi pendidikan perlu menyediakan pembelajaran yang relevan bagi mahasiswa keperawatan. Penulis juga diharapkan mengembangkan kemampuan dalam praktik dan penelitian keperawatan.

Kata kunci: *chronic kidney disease (CKD)*

Daftar Pustaka : 25 (2018-2025)

DAFTAR ISI

COVER	1
HALAMAN JUDUL	2
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	2
LEMBAR PERSETUJUAN	3
LEMBAR PENGESAHAN	5
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	6
CURRICULUM VITAE.....	7
KATA PENGANTAR.....	8
ABSTRAK	10
DAFTAR ISI.....	11
DAFTAR GAMBAR.....	14
DAFTAR TABEL	15
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Perumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.1 Tujuan Umum.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.2 Tujuan Khusus	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.4.1 Bagi Peneliti.....	Error! Bookmark not defined.
1.4.2 Bagi Pasien Dan Keluarga	Error! Bookmark not defined.
1.4.3 Bagi Institusi Pendidikan	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
2.1. Konsep Penyakit.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1. Definisi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2. Etiologi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.3. Anatomi Fisiologi	Error! Bookmark not defined.
2.1.4. Faktor Resiko.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.5. Patofisiologi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.6. Manifestasi Klinis	Error! Bookmark not defined.

2.1.7. Pemeriksaan Diagnostik	Error! Bookmark not defined.
2.1.8. Penanganan	Error! Bookmark not defined.
2.1.9. Pencegahan	Error! Bookmark not defined.
2.1.10. Penatalaksanaan Medis	Error! Bookmark not defined.
2.2. Konsep Asuhan Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
2.2.1. Pengkajian.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.2. Diagnosa Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
2.2.3. Intervensi	Error! Bookmark not defined.
2.2.4. Implementasi.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.5. Evaluasi.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODOLOGI PENULISAN	Error! Bookmark not defined.
3.1. Jenis/Desain Penulisan	Error! Bookmark not defined.
3.2. Subjek Studi Kasus.....	Error! Bookmark not defined.
3.3. Definisi Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.1. Asuhan Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
3.3.2. Keperawatan medikal bedah.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.3. Sistem Perkemihan	Error! Bookmark not defined.
3.3.4. Chronic kidney disease (CKD).....	59
3.3.5. Diagnosa Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
3.4. Proses Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
3.4.1. Kepustakaan.....	Error! Bookmark not defined.
3.4.2. Kasus Asuhan Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
3.5. Penyajian Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.1. Narasi	Error! Bookmark not defined.
3.5.2. Tabel	Error! Bookmark not defined.
3.6. Etika Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.6.1. Prinsip Respect To Person (Hormat)	Error! Bookmark not defined.
3.6.2. Prinsip Beneficence (Bermanfaat)	Error! Bookmark not defined.
3.6.3. Prinsip Justice (Keadilan)	Error! Bookmark not defined.
BAB IV TINJAUAN KASUS	Error! Bookmark not defined.
4.1. Pengkajian	Error! Bookmark not defined.
4.1.1. Identitas.....	Error! Bookmark not defined.

4.1.2. Keadaan Umum	Error! Bookmark not defined.
4.1.3. Genogram.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.4. Pemeriksaan Fisik Head To Toe.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.5. Pengkajian Pola Kesehatan	Error! Bookmark not defined.
4.1.6. Pemeriksaan Penunjang	Error! Bookmark not defined.
4.1.7. Terapi	Error! Bookmark not defined.
4.1.8. Klasifikasi Data.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.9. Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
4.2. Diagnosis Keperawatan	Error! Bookmark not defined.
4.3. Intervensi,Implementasi Dan Evaluasi.....	89
4.4. Catatan Perkembangan	Error! Bookmark not defined.
BAB V PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
5.1. Pengkajian	Error! Bookmark not defined.
5.2. Diagnosa Keperawatan.....	Error! Bookmark not defined.
5.3. Intervensi	Error! Bookmark not defined.
5.4. Implementasi	Error! Bookmark not defined.
5.5. Evaluasi	Error! Bookmark not defined.
BAB VI PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
6.1. Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
6.2. Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Anatomi ginjal.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 2 Patoflow	45
Gambar 4. 1 Genogram.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 2 Kekuatan Otot Ekstremitas	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 3 EKG.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Stadium Penyakit Kronik	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 1 Hasil Laboratorium	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 2 Pemeriksaan Laboratorium	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 3 Klasifikasi Data.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 4 Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 5 Intervensi Implementasi dan Evaluasi	89
Tabel 4. 6 Catatan Perkembangan hari ke 1	99
Tabel 4. 7 Catatan Perkembangan hari ke 2.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 8 Catatan Perkembangan hari ke 3.....	Error! Bookmark not defined.