

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN CHRONIC KIDNEY DISEASE
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERVOLEMIA
DI RSUP DR M. DJAMIL PADANG**

KARYA TULIS ILMIAH



**FEBY MANUELLA BR. SIMANJUNTAK
NIM : P032314401015**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RIAU
PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
2026**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN CHRONIC KIDNEY DISEASE
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERVOLEMIA
DI RSUP DR M. DJAMIL PADANG**

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan
menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III Keperawatan



**FEBY MANUELLA BR. SIMANJUNTAK
NIM : P032314401015**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RIAU
PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
2026**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Feby Manuella Br. Simanjuntak

NIM : P0323144010015

Program Studi : DIII Keperawatan

Institusi : Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Proposal Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini adalah benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Pekanbaru, 05 Juni 2026

Pembuat Pernyataan



Feby Manuella Br. Simanjuntak

Mengetahui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


Ns. Yoza Misra Fatmahan S.Kep. M.Kep. Sp.Kep.MB.
NIP. 198309292010122006


Ns. Nia Khusniyati S.Kep. M.Kep. Sp.Kep.MB.
NIP. 198903232019022001

HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH INI TELAH

DISETUJUI UNTUK DIUJIKAN

TANGGAL 05 JUNI 2026

Oleh

Pembimbing Utama


Ns. Yoza Misra Fatma S.Kep, M.Kep, Sp.Kep.MB
NIP. 198509292010122006

Pembimbing Pendamping


Ns. Nia Khusniyati S.Kep, M.Kep, Sp.Kep.MB
NIP. 198903232019022001

HALAMAN PENGESAHAN

**KARYA TULIS ILMIAH ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN
DENGAN MASALAH KEPERAWATAN HIPERVOLEMIA
DIRSUPDRM. DJAMIL PADANG**

Telah Diuji
Pada Tanggal 05 Juni 2026

Tim Penguji

Ketua Penguji

Ns. Yoza Misra Fatmi S.Kep, M.Kep, Sp.Kep.MB
NIDN. 4029098501

()

**Anggota Penguji
Penguji Anggota I**

Ns. Wiwiek Delvira S.Kep., M.Kep
NIDN. 4008107401

()

Penguji Anggota II

Ns. Erni Forwaty S.Kep., M.Kep
NIDN. 4017108201

()

Mengetahui,

Ketua Jurusan
Keperawatan Poltekkes
Kemenkes Riau

()
Ns. Yulianto, S.Kep., M.Pd., MPH
NIP.197207141992031003

Ketua
Prodi DIII
Keperawatan Poltekkes
Kemenkes Riau

()
Ns. Syafrisar Meri Agritubella, M.Kep
NIP.198702192018012001

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat Rahmat, dan kuasa-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini yang berjudul “Asuhan Keperawatan pada Klien Chronic Kidney Disease dengan Masalah Keperawatan Hipervolemia di RSUP Dr. M. Djamil Padang”. Karya Tulis Ilmiah ini dibuat sebagai rangkaian ujian akhir Program Studi Diploma III Keperawatan Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kementetian Kesehatan Riau. Dalam pengerjaan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mendapat banyak bimbingan, motivasi dan bantuan dari berbagai pihak. Bersama ini perkenalkan saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Bdn. Rully Hevrialni, SST., M.Keb., M.H selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Riau.
2. Bapak Ns. Yulianto, S.Kep., M.Pd., MPH selaku Ketua Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau.
3. Ibu Ns. Syafrisar Meri Agritubella, M.Kep selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau.
4. Ibu Ns. Yoza Misra Fatmi S.Kep, M.Kep, Sp.Kep.MB. selaku Dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu, pikiran, tenaga dengan penuh kesabaran dan keikhlasan untuk memberikan bimbingan serta arahan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah hingga penulis dapat menyelesaikannya dengan baik.
5. Ibu Ns. Nia Khusniyati S.Kep, M.Kep, Sp.Kep.MB. selaku pembimbing II yang telah memberikan masukan dan saran serta meluangkan waktu, pikiran, tenaga hingga penulis dapat menyelesaikannya dengan baik.

6. Ibu Ns. Wiwiek Delvira S.Kep., M.Kep selaku penguji I yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis ilmiah ini.
7. Ibu Ns. Erni Forwaty S.Kep., M.Kep selaku penguji II yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis ilmiah ini.
8. Ibu Ns. Idayanti, S.Pd., M. Kes selaku dosen Pembimbing Akademik.

Pekanbaru, 05 Juni 2026

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN.....	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	v
HALAMAN PENGESAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR BAGAN.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	5
1.4 Manfaat.....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Praktis.....	6
BAB 2 TINJAUAN TEORI.....	7
2.1 Konsep Medis Chronic Kidney Disease.....	7
2.1.1 Definisi.....	7
2.1.2 Etiologi.....	7
2.1.3 Tanda & Gejala.....	9
2.1.4 Patofisiologi.....	9
2.1.5 Klasifikasi.....	13
2.1.6 Faktor Resiko.....	13
2.1.7 Penatalaksanaan.....	13
2.2 Konsep Asuhan Keperawatan Chronic Kidney Disease (CKD).....	18
2.2.1 Pengkajian.....	18
2.2.2 Diagnosis Keperawatan.....	23
2.2.3 Intervensi Keperawatan.....	24
2.2.4 Implementasi keperawatan.....	27
2.2.5 Evaluasi keperawatan.....	27
BAB 3 METODE STUDI KASUS.....	29

3.1 Jenis dan Desain Studi Kasus.....	29
3.2 Subyek Studi Kasus.....	29
3. 3 Fokus Studi.....	30
3.4 Definisi Operasional.....	30
3.5 Instrumen Studi Kasus	31
3.6 Metode Pengumpulan Data	31
3.7 Lokasi dan Waktu.....	31
3.8. Analisis dan Penyajian	32
3.9 Etika Penelitian	32
BAB 4_HASIL DAN PEMBAHASAN	34
4.1 Hasil Penelitian.....	34
4.1.1 Gambaran lokasi.....	34
4.1.2 Pengkajian.....	34
4.1.4 Diagnosis Keperawatan.....	43
4.1.5 Intervensi Keperawatan.....	43
4.1.6 Implementasi & Evaluasi Formatif.....	45
4.1.7 Evaluasi.....	47
4.2 Pembahasan	48
4.2.1 Pengkajian.....	49
4.2.2 Diagnosis Keperawatan.....	52
4.2.3 Intervensi.....	52
4.2.4 Implementasi	54
4.2.5 Evaluasi	56
BAB 5_KESIMPULAN DAN SARAN	60
5.1 Kesimpulan.....	60
5.2 Saran	61
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	64

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Pathway Chronic Kidney Disease.....	12
---	----

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Pemeriksaan Pitting Edema.....	22
Tabel 2.2 Intervensi Keperawatan.....	25
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	30
Tabel 4.1 Analisa Data	42
Tabel 4.2 Implementasi.....	45
Tabel 4.12 Evaluasi.....	47

LAMPIRAN

Lampiran 1 Formulir Pnentuan Judul.....	64
Lampiran 2 Kesediaan Pembimbing 1	65
Lampiran 3 Kesediaan Pembimbinng 2.....	66
Lampiran 4 Logbook Bimbingan	67
Lampiran 5 Format Pengkajian KMB	72
Lampiran 6 Leaflet.....	87
Lampiran 7 Dokumentasi 1	88
Lampiran 8 Dokumentasi 2.....	89
Lampiran 9 Dokumentasi 3.....	90
Lampiran 10 Inform Consent	91
Lampiran 11 SPO.....	92