

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN RESIKO KETIDAKSEIMBANGAN CAIRAN
PADA GAGAL GINJAL KRONIS DI RSU ANWAR MEDIKA
KRIAN SIDOARJO**



ANITA VIVI LESTARI

NIM : 201804033

**PROGRAM STUDI D-III KEPERAWATAN
STIKES BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
TAHUN
2021**

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN RESIKO KETIDAKSEIMBANGAN CAIRAN
PADA GAGAL GINJAL KRONIS DI RSU ANWAR MEDIKA
KRIAN SIDOARJO**

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (A.Md.Kep)
Pada Program Studi D-III Keperawatan STIKes Bina Sehat PPNI
Kabupaten Mojokerto



**ANITA VIVI LESTARI
NIM : 201804033**

**PROGRAM STUDI D-III KEPERAWATAN
STIKES BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
TAHUN
2021**

SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa KTI desain studi kasus ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur *Plagiatisme* saya siap dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, januari 2021

Yang menyatakan



ANITA VIVI LESTARI
NIM : 201804033

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya tulis ilmiah ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir program D-III
Keperawatan Stikes Bina Sehat PPNI kabupaten Mojokerto.

Judul : Asuhan Keperawatan Resiko Ketidakseimbangan Cairan Pada Gagal
Ginjal Kronis di Rsu Wahidin Sudiro Husodo Kota Mojokerto.

Nama : Anita Vivi Lestari

NIM : 201804033

Pembimbing 1 :



DR. TRI RATNANINGSIH, S.Kep.Ns., M.KES
NIK : 162 601 005

Pembimbing 2 :



Siti Indatul Laili S.Kep.Ns., M.Kes
NIK : 162 601 101

LEMBAR PENGESAHAN

Telah dipertahankan di depan tim Penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah Desain Studi Kasus Pada Program Studi D-III Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.

Nama : Anita Vivi Lestari

Nim : 201804033

Judul : Asuhan Keperawatan Resiko Ketidakseimbangan Cairan
Pada Gagal Ginjal Kronis di RSUD Anwar Medika Krian Sidoarjo.

Pada tanggal :

Mengesahkan :

Tim Penguji

Tanda Tangan

Ketua : Ima Rahmawati,S.Kep.Ns.,M.Si (.....)

Anggota : Dr. Tri Ratnaningsih,S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)

Anggota : Siti Indatul Laili,S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)

Mengetahui
Ka.Prodi D-III Keperawatan
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Sehat PPNI
Kabupaten Mojokerto

(Ima Rahmawati, S.Kep.Ns.,M.Si)

NIK : 162 601 092

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan kasus dengan Judul “ASUHAN KEPERAWATAN RESIKO KETIDAKSEIMBANGAN CAIRAN PADA GAGAL GINJAL KRONIS DI RSUD ANWAR MEDIKA KRIAN SIDOARJO ”. selesainya penulisan laporan kasus ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dengan hati tulus kepada :

1. Direktur RSUD Anwar Medika Krian Sidoarjo dr.Nungky Taniasari, M.ARS. Telah memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian.
2. Dr. M. Sajidin, S.Kp., M.Kes. selaku Ketua Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
3. Ima Rahmawati, S.Kep.Ns., M.Si. selaku Ka.Prodi DIII Keperawatan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
4. Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns., M.Kes. selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.
5. Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns., M.Kes. selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis.
6. Staff Dosen dan Karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesainya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan proposal karya tulis ilmiah ini dan tak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Akhirnya penulis menyadari bahwa proposal karya tulis ilmiah dengan desain studi kasus ini masih jauh dari sempurna, karenanya mengharap kritik dan saran yang sifatnya membangun yang diharapkan akan menyempurnakan proposal karya tulis ilmiah ini.

Mojokerto, februari 2021

Penulis,

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	i
SURAT PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
LAMPIRAN.....	xiii
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Tujuan	4
1.4.1 Tujuan umum	4
1.4.2 Tujuan Khusus	5
1.5 Manfaat	5
1.5.1 Teoritis	5
1.5.2 Praktis	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Konsep Dasar	7
2.1.1 Definisi.....	7
2.1.2 Etiologi	8
2.1.3 Klasifikasi	9
2.1.4 Manifestasi klinis	11
2.1.5 Patofisiologi	15
2.1.6 Pathway	17
2.1.7 Penatalaksanaan	18
2.1.8 Komplikasi	20
2.1.9 Pemeriksaan penunjang	24
2.2 Konsep Dasar Ketidakseimbangan Cairan.....	26
2.2.1 Definisi.....	26
2.2.2 Batasan karakteristik ketidakseimbangan cairan	27
2.2.3 Faktor yang berhubungan	28
2.3 Asuhan Keperawatan	28
2.3.1 Pengkajian	28
2.3.2 Diagnosa keperawatan	35
2.3.3 Intervensi keperawatan	36
2.3.4 Implementasi Keperawatan	37

2.3.5 Evaluasi Keperawatan.....	37
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	40
3.1 Fokus Asuhan Keperawatan	40
3.2 Subjek Asuhan	40
3.3 Lokasi dan Waktu	41
3.4 Pengumpulan Data	41
3.5 Alat Pengumpulan Data	42
3.6 Metode Pengumpulan Data.....	43
3.7 Sumber Data Sumber data dapat primer atau sekunder	47
3.8 Penyajian Data	49
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	52
4.1 Hasil penelitian	52
4.1.1 Gambaran lokasi pengambilan data	52
4.1.2 Pengkajian.....	52
4.1.3 Analisa data.....	60
4.1.4 Diagnosa keperawatan	61
4.1.5 Intervensi.....	62
4.1.6 Implementasi.....	64
4.1.7 Evaluasi.....	68
4.2 Pembahasan.....	70
4.2.1 Pengkajian.....	70
4.2.2 Analisa data.....	72
4.2.3 Diagnosa	72
4.2.4 Intervensi.....	73
4.2.5 Implementasi.....	74
4.2.6 Evaluasi.....	75
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	77
5.1 Kesimpulan	77
5.2 Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	80

DAFTAR TABEL

Tabel : 2.1 Manifestasi	13
Tabel 2.3 Intervensi keperawatan	36
Tabel 4.1 Identitas Klien.....	52
Tabel 4.2 Riwayat Penyakit	53
Tabel 4.3 Perubahan Pola Kesehatan	54
Tabel 4.4 Data Psikologis	56
Tabel 4.5 Pemeriksaan Fisik	57
Tabel 4.6 Pemeriksaan Diagnosis	59
Tabel 4.7 Terapi Medis	59
Tabel 4.8 Analisis Data	60
Tabel 4.9 Intervensi	62
Tabel 4.10 Implementasi Keperawatan	64
Tabel 4.11 Evaluasi	58

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pathway 17

LAMPIRAN

Lampiran 1 Format asuhan keperawatan	81
Lampiran 1 Lembar pengajuan judul.....	98
Lampiran 1 Surat izin pendahuluan	99
Lampiran 1 Surat balasan pendahuluan	100
Lampiran 1 Informed concent klien 1.....	101
Lampiran 1 Informed concent klien 2.....	102
Lampiran 1 Lembar konsultasi dosen pembimbing.....	103

LEMBAR PERSEMBAHAN

“Jangan pernah berhenti bermimpi dan berharap, karena harapanmu akan mengantarkan sebuah keajaiban”

Sujud syukur alhamdulillah saya haturkan kepada Allah SWT karena atas limpahan rahmat dan karunianya saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik. Untuk yang pertama Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan untuk kedua orang tua saya yang telah mendukung saya hingga saya berada di titik ini. Tak lupa saya ucapkan kepada keluarga besar saya, saudara saya, ponakan saya tercinta. Dan juga terimakasih yang teramat dalam untuk orang special disampingku, Nasrul Hanafi yang telah membantu dan mensupport dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini, it's the little things you do that makes me love you. Untuk sahabatku yang terbaik yang selalu mensupport, Fera, Firdha, Astria, Ziah yang senantiasa mensupport dan memberi semangat baik suka maupun duka.

Dan tak lupa saya ucapkan terimakasih kepada dosen pembimbing saya Ibu Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns., M.Kep dan Ibu Siti Indatul Laili, S.Kep.Ns., M.Kes yang telah membantu dan membimbing saya dengan baik dari awal hingga Karya Tulis ini dapat terselesaikan.

MOTTO

”Kesuksesan adalah bukan ketika anda mengetahui apa yang disukai orang lain, tetapi ketika anda menerapkan langkah-langkah yang membuat anda bisa memperoleh simpati anda”

DAFTAR PUSTAKA

Arief, L. (2017). *ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN YAN MENGALAMI GAGAL GINJAL KRONIK DENGAN KELEBIHAN VOLUME CAIRAN DI RUANG MELATI 1 RUMAH SAKIT* Dr. MOEWARDI SURAKARTA. C.

Depkes. (2017). *InfoDATIN Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI: Situasi Penyakit Ginjal Kronis*. 1–10. www.depkes.go.id/resources/download/pusdatin/infodatin/

Husna, C. (2010). *Gagal Ginjal Kronis Dan Penanganannya:Literature Review*. *Jurnal Keperawatan*, 3(2), 67–73.

Imam Ardiansyah. (2019). *kelelahan volume cairan*. *Keperawatan Medikal Bedah*, 4(1), 75–84.

Keperawatan, A., Ginjal, G., Pada, K., Ruang, D. I., & Rsud, M. (2018). *Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember Digital Digital Repository Repository Universitas Universitas Jember Jember*.

Kurnia, D. (2017). *keseimbangan cairan dan elektrolit*. 4, 9–15.

LeMone Priscilla, Burke. M Karen, bauldoff G. (2016). *Buku Ajar KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH* (Linda Ayu (ed.); Edisi 5). Pearson Education, Inc.

NURARIF, A. H. (2018). *NANDA NIC-NOC* (jilid 2). penerbit mediacion jogja.

PPNI Tim pokja SIKI DPP. (2018). *standart intervensi keperawatan indonesia* (edisi 1 ce). Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Indonesia.

Tantri, M. (2017). *ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN YANG MENGALAMI CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD) DENGAN KELEBIHAN VOLUME CAIRAN DI RUANG HCU MELATI 1 RUMAH SAKIT* Dr . MOEWARDI TANTRI MEIRA RIZKI SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KUSUMA HUSADA. C.