

**ASUHAN KEPERAWATAN BERDASARKAN TEORI MODEL
KEPERAWATAN MENURUT “ *VIRGINIA HENDERSON*”
PADA NY. S DENGAN *CHRONIC KIDNEY DISEASE* (CKD)
DI RUANG TULIP RSU MUHAMMADIYAH MALANG**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



Oleh:

NOVIYANTI KHOIRIYAH

NIM.2022104610111056

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

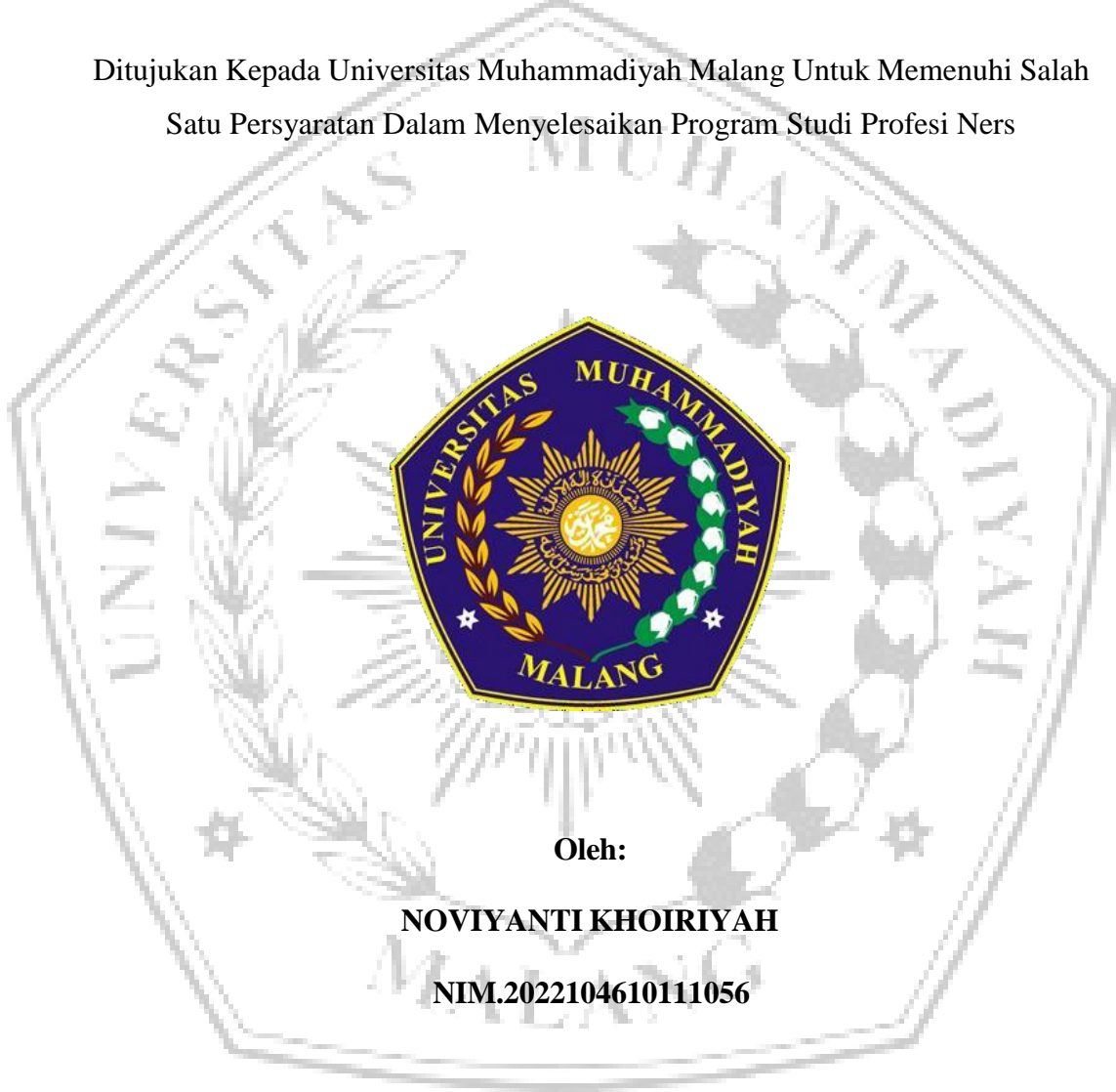
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2023

**ASUHAN KEPERAWATAN BERDASARKAN TEORI MODEL
KEPERAWATAN MENURUT “ VIRGINIA HENDERSON”
PADA NY. S DENGAN *CHRONIC KIDNEY DISEASE* (CKD)
DI RUANG TULIP RSU MUHAMMADIYAH MALANG**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Ditujukan Kepada Universitas Muhammadiyah Malang Untuk Memenuhi Salah
Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program Studi Profesi Ners



Oleh:

NOVIYANTI KHOIRIYAH

NIM.2022104610111056

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2023


LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Karya Ilmiah Akhir Ners : Asuhan Keperawatan Berdasarkan Teori Model Keperawatan Menurut " Virginia Henderson " Pada Ny.S Dengan *Chronic Kidney Disease* (CKD) Di Ruang Tulip RSUD Muhammadiyah Malang "


Nama Lengkap : Noviyanti Khoiriyah
Nim : 202210461011056
Jurusan : Profesi Ners
Universitas : Universitas Muhammadiyah Malang
Alamat Rumah Dan No Hp : Jl. Bendungan Bening Malang/ 081233758367
Alamat Email : noviyantikhoiriyah14@gmail.com
Dosen Pembimbing
Nama Lengkap Dan Gelar : Ollyvia Freeska Dwi Marta, S.Kep.Ns.,MSc
Nip UMM : 140309031989
Alamat Rumah Dan No Hp : 085132478796

Menyetujui,
Kepa Program Studi Profesi Ners
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang


Sunardi, S.Kep., Ns., M.Kep.
NIP. UMM. 112.0508.0425

Malang, 28 Agustus 2023

Dosen Pembimbing


Ollyvia Freeska Dwi Marta, S.Kep.Ns.,MSc
NIP .UMM. 1403.0903.1989

LEMBAR PENGESAHAN

ASUHAN KEPERAWATAN BERDASARKAN TEORI MODEL
KEPERAWATAN MENURUT “*VIRGINIA HENDERSON*” PADA
NY. S DENGAN *CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD)*
DI RUANG TULIP RSU MUHAMMADIYAH MALANG


KARYA ILMIAH AKHIR NERS


Disusun Oleh:

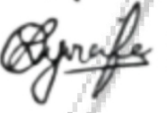
NOVIYANTI KHOIRIYAH
(NIM.202210461011056)

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam ujian sidang tanggal: 2 September 2023 dan telah diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk meraih gelar NERS pada Program Studi Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang

DEWAN PENGUJI

Penguji 1 : Lilis Setyowati, M.Sc ()
NIP UMM. 110916051980

Penguji 2 : Erma Wahyu, S.Kep.Ns., Msi ()
NIP.UMM. 11218030633

Penguji 3 : Ollyvia Freeska, M. Sc ()
NIP UMM.140309031989



Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Malang

Dr. Yoyok Bakti Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom.

NIP-UMM 0714097502

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Noviyanti Khoiriyah

NIM 202210461011056

Program Studi : Profesi Ners

Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Berdasarkan Teori Model Keperawatan Menurut “ *Virginia Henderson*” Pada Ny. S Dengan *Chronic Kidney Disease (Ckd)* Di Ruang Tulip Rsu Muhammadiyah Malang.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah akhir ners (KIAN) yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pemikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan karya ilmiah akhir ners (KIAN) ini adalah hasil jiplakan, maka saya menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 30 Agustus 2023

Yang Membuat Pernyataan



Noviyanti Khoiriyah

NIM. 202210461011056

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Dengan menyebut nama Allah SWT, Yang Maha Pengasih, Maha Penyayang, saya panjatkan puji syukur atas kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan inayah kepada saya, sehingga saya dapat menyelesaikan KIAN yang berjudul “ Asuhan Keperawatan Berdasarkan Teori Model Keperawatan Menurut “ Virginia Henderson” Pada Ny.S Dengan *Chronic Kidney Disease* (CKD) Di Ruang Tulip RSUD Muhammadiyah Malang “

KIAN ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Profesi Ners pada program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang. Bersama ini perkenankanlah saya mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada:

1. Bapak Dr. Yoyok Bakti Prasetyo, M.Kep., Sp.Kom, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Bapak Sunardi, S.Kep., Ns., M.Kep., selaku ketua Program Studi Profesi Ners Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Ibu Ollyvia Freeska Dwi Marta, S.Kep., Ns., M.Sc. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan banyak ilmu, motivasi dan bimbingan dalam proses penyelesaian karya ilmiah akhir ners ini.
4. Seluruh jajaran dosen Program Studi Profesi Ners yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat dan berkah.
5. Kepada kedua orang tua tercinta yang selalu memberikan dukungan, motivasi dan doa yang tiada hentinya
6. Serta semua pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan KIAN ini.

Mohon maaf atas segala kesalahan dan ketidaksopanan yang mungkin saya perbuat. Semoga Allah SWT senantiasa memudahkan setiap langkah-langkah kita menuju kebaikan dan selalu menganugerahkan kasih sayang untuk kita semua, Aamiin. Penulis menyadari bahwa penyusunan KIAN ini masih jauh dari kesempurnaan. Dengan kerendahan hati penulis memohon maaf yang sebesar-

besarnya dan mengharapkan saran dan kritik yang membangun. Semoga karya ilmiah akhir ners ini dapat menambah wawasan dan bermanfaat bagi masyarakat serta dunia kesehatan khususnya di bidang keperawatan. Aamiin ya rabbal alamiin

Malang 30 Agustus 2023

Penulis,

Noviyanti Khoiriyah



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Konsep <i>Chronic Kidney Disease</i> (CKD).....	6
2.1.1 Definisi.....	6
2.1.2 Etiologi.....	6
2.1.3 Manifestasi Klinis	6
2.1.4 Klasifikasi	7
2.1.5 Penatalaksanaan	8
2.1.6 Pemeriksaan Penunjang	9
2.1.7 Patofisiologi	11
2.2 Konsep Istirahat Dan Tidur	12
2.2.1 Definisi	12
2.2.2 Fisiologi Tidur.....	13
2.2.3 Kebutuhan Tidur Sesuai Usia	13
2.2.4 Faktor yang Mempengaruhi Tidur	15
2.2.5 Masalah Gangguan Tidur pada Pasien CKD	17

2.2.6	Pengkajian CKD.....	17
2.3	Konsep Teori Model Keperawatan Virginia Henderson	20
2.3.1	Biografi Virginia Henderson	20
2.3.2	Konsep Teori Virginia Henderson	21
2.3.3	Paradigma Keperawatan Menurut Virginia Henderson	21
2.3.4	Komponen Kebutuhan Manusia Dasar Menurut Virginia Henderson.....	23
BAB III METODELOGI PENELITIAN		24
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
3.2	Setting Penelitian	24
3.3	Subjek Penelitian	25
3.4	Metode Pengumpulan Data	25
3.5	Analisa Data	25
3.6	Etik Penelitian.....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		28
4.1	Hasil.....	28
4.1.1	<i>Case Description</i> (Laporan Kasus Kelolaan)	28
4.2	Pembahasan	35
4.2.1	Analisa Masalah Keperawatan	35
4.2.2	Rencana Keperawatan	37
4.2.3	Implementasi Keperawatan	39
4.2.4	Analisa Intervensi.....	41
4.2.5	Evaluasi.....	42
4.2.6	Rekomendasi Intervensi.....	42
BAB V PENUTUP		44
5.1	Kesimpulan.....	44
5.2	Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA		46
LAMPIRAN		49

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 <i>Fourteen Components Required for Effective Nursing Care</i>	30
Tabel 4. 2 <i>Nursing Assesment of Ny.S</i>	31
Tabel 4. 3 <i>Possible Nursing Diagnoses for Ny. S</i>	33
Tabel 4. 4 <i>Planning</i>	34
Tabel 4. 5 <i>Interventions</i>	34



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Asuhan Keperawatan	49
Lampiran 2 Analisa Data Pasien Ny. S	61



DAFTAR PUSTAKA

- Alligood, M. R. (2014). *Nursing Theorist and Their Work(8th ed.)*. Elsevier.
- Ambarwati, R. (2017). Tidur, irama sirkadian dan metabolisme tubuh. *Jurnal Keperawatan, Vol. X, No. 1, Hal. 42–6*.
- Arif, M., & Kumala, S. (2014). *Asuhan Keperawatan Gangguan Sistem Perkemihan*. Salemba Medika.
- Ariga, R. A. (2021). *Konsep Etika, Moral, Nilai, Kode Etik Keperawatan*. Deepublish.
- Asmadi. (2008). *Konsep Dasar Keperawatan*. E.A Mardella.
- Chan, K., Wong, F. K. Y., Tam, S. L., Kwok, C. P., Fung, Y. P., & Wong, P. N. (2022). Effectiveness of a brief hope intervention for chronic kidney disease patients on the decisional conflict and quality of life: a pilot randomized controlled trial. *BMC Nephrology, 23(1), 1–12*.
<https://doi.org/10.1186/s12882-022-02830-7>
- Damayanti, M. (2021). *Fatigue Dan Kualitas Tidur Pada Pasien Hemodialisa : Literature Review Dan Kualitas Tidur Pada Pasien Hemodialisa. Fatigue Dan Kualitas Tidur Pada Pasien Hemodialisa : Literature Review Dan Kualitas Tidur Pada Pasien Hemodialisa*.
- Fadhilah, & Zahrah, A. (2020). *Chronic Kidney Disease, Stage 1. Definitions*.
<https://doi.org/10.32388/yzopkc>
- Fadilla, I., Adikara, P. P., & Perdana, R. S. (2018). Klasifikasi Penyakit Chronic Kidney Disease (CKD) Dengan Metode Extreme Learning Machine (ELM). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer, 2(10), 3397–3405*.
https://www.researchgate.net/profile/Rizal_Perdana/publication/323365845_Klasifikasi_Penyakit_Chronic_Kidney_Disease_CKD_Dengan_Menggunakan_Metode_Extreme_Learning_Machine_ELM/li
- Fadli, M. R. (2021). *Memahami desain metode penelitian kualitatif*. humanika.
- Fitrianasari, D. L., Tyaswati, J. E., Srisurani, I., & Astuti, W. (2017). Pengaruh Dukungan Keluarga terhadap Tingkat Depresi Pasien Chronic Kidney Disease Stadium 5D yang Menjalani Hemodialisis di RSD dr . Soebandi Jember Kidney Disease Stage 5D Patient ' s during Hemodialysis at dr . Soebandi Hospital Jember). *E-Jurnal Pustaka Kesehatan, 5(1), 164–168*.
- Hidayat, & Uliyah. (2016). *Buku ajar ilmu keperawatan dasar*. Salemba Medika.
- Hidayatul Rohma, A. (2020). *Studi Literatur: Asuhan Keperawatan Keluarga Pada Lansia Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Pola Tidur*. Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
- Kaban, V., & Kurniarti, V. (2021). *Jurnal Dhammavicaya. Dhammavicaya, 5(1), 12–20*.

- Karinda, T. U. S., Sugeng, C. E. C., & Moeis, E. S. (2019). Gambaran Komplikasi Penyakit Ginjal Kronik Non Dialisis di Poliklinik Ginjal-Hipertensi RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou. *Jurnal E-Clinic (ECl)*, 7(2), 169–175.
- Laily, Eka., Isranil., Juanita, Siregar, & Trisa., C. (2017). Efektifitas Pemberian Terapi Musik Instrument Terhadap Kualitas Tidur Pasien Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisa. *Idea Nursing Journal*, Vol. VI No. 3 Hal 46.
- Lombardi, et al. (2010). Kebutuhan Tidur berdasarkan Usia. *Jurnal Kesehatan*.
- Mistry, & Kirtida. (2016). *Chronic kidney disease*. In *Clinical Pediatric Nephrology: Third Edition* (Issue 1902611187). <https://doi.org/10.1201/9781315382319>
- Muchammad, R. A. A., & Waliyanti, E. (2023). *Rahman To Overcome Disturbed Sleep Patterns in*. 4(1), 57–63.
- Natale, P., Ruospo, M., Saglimbene, V. M., Palmer, S. C., & Strippoli, G. F. M. (2019). Interventions for improving sleep quality in people with chronic kidney disease. *Cochrane Database of Systematic Reviews*, 2019(5). <https://doi.org/10.1002/14651858.CD012625.pub2>
- Padila. (2019). *Buku Ajar : Keperawatan Medikal Bedah*. Nuha Medika.
- Potter, & Perry. (2009). *Fundamental Keperawatan Edisi 7*. Salemba Medika.
- Rahayu, C. E. (2019). Pengaruh Kepatuhan Diet Pada Pasien Gagal Ginjal Kronis di Unit Hemodialisa Rumah Sakit Sumber Waras. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 11(1), 12–19. <https://doi.org/10.37012/jik.v11i1.63>
- Rahmawati, F. (2018). Laboratory Aspect Of Chronic Kidney Disease. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma*, 6(1), 14–22.
- Rendi, C., & TH, M. (2019). *ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH DAN PENYAKIT DALAM (IV)*. Nuha Medika.
- Rusyda, G. L., Rachmawati, Dwita, A., Indreswari, Mardijana, L., & NurdianYudha, A. (2018). *Hubungan antara Kebisingan di Tempat Kerja dengan Kualitas Tidur pada Pekerja Pabrik Kayu PT. Muroco Jember The Correlation between Noise in Workplace and Sleep Quality in Workers at PT. Muroco Jember Wood Processing Factory*. 4(2), 72–76.
- Sari, S. H. N., & Susanti, I. H. (2022). *ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN POLA TIDUR PADA PASIEN CHRONIC KIDNEY DISEASE(CKD) DENGAN INTERVENSI TERAPI INSTRUMEN MUSIK DI RUANG EDELWEIS ATAS*. 3(4), 5713–5716.
- Saryono, & Tri Widiyanti, A. (2014). *Kebutuhan Dasar Manusia (KDM)*. Nuha Medika.
- Tarwoto, & Wartonah. (2015). *Kebutuhan Dasar Manusia dan Proses Keperawatan Edisi 5*. Salemba Medika.
- Wahyuningsih, S. A. (2020). Terapi Thought Stopping, Relaksasi Progresif dan Psikoedukasi terhadap Penurunan Ansietas Pasien GGK yang Menjalani

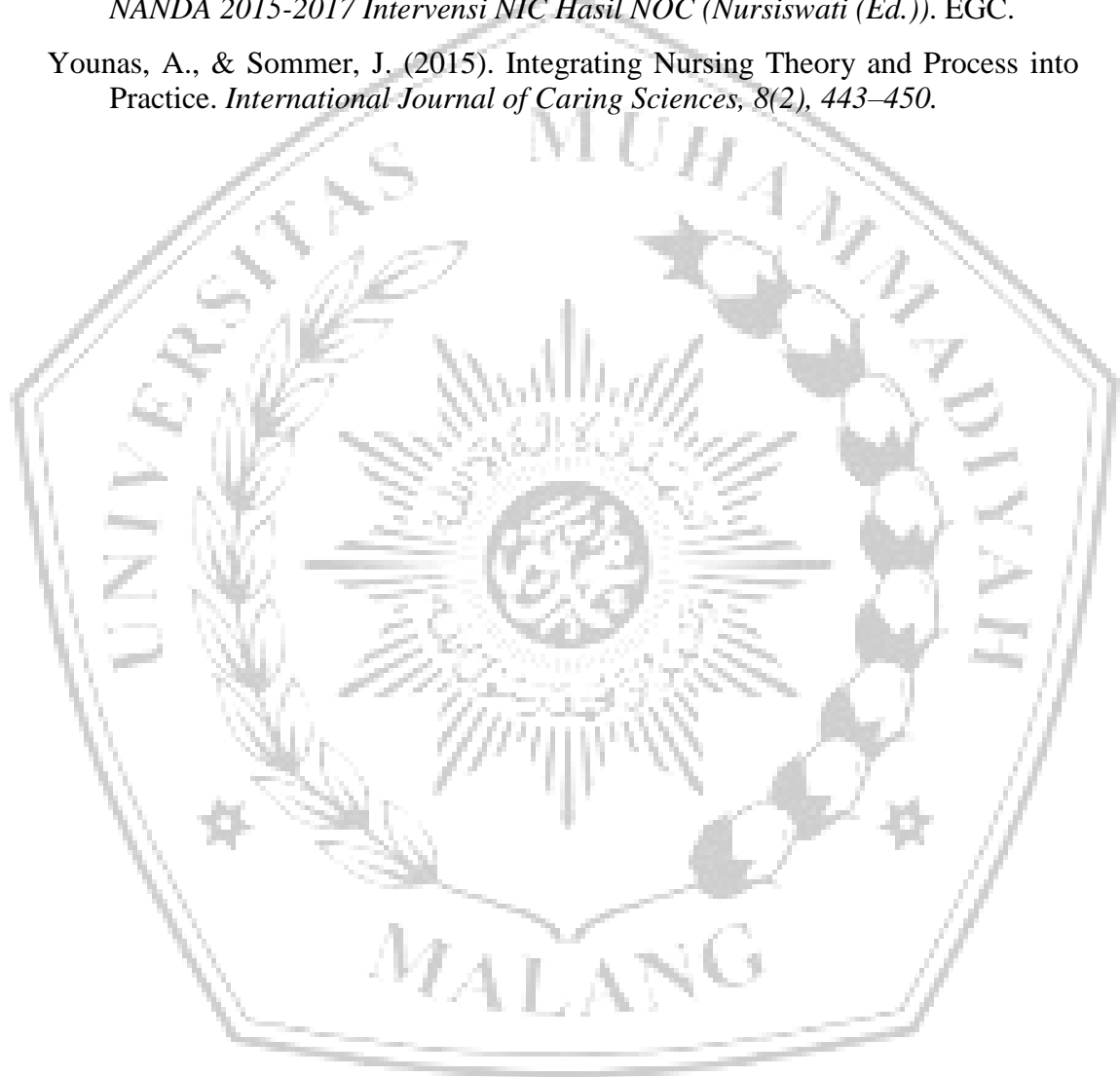
Hemodialisa. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 3(2), 648–660.
<https://doi.org/10.31539/jks.v3i2.1094>

Wayiqrat, L., & Sunarya, C. E. (2018). Hubungan Tingkat Pengetahuan Tentang Manajemen Cairan Dengan Kepatuhan Pembatasan Cairan Pada Pasien Gagal Ginjal Terminal Di Rsau Dr. Esnawan Antariksa Jakarta Timur. *Jurnal Riset Kesehatan Nasional*, 2(2), 158. <https://doi.org/10.37294/jrkn.v2i2.113>

World Health Organization. (2017). *Mental disorders fact sheets*. World Health Organization.

Yasmara, D. (2016). *Rencana asuhan keperawatan medikal-bedah Diagnosis NANDA 2015-2017 Intervensi NIC Hasil NOC (Nursiswati (Ed.))*. EGC.

Younas, A., & Sommer, J. (2015). Integrating Nursing Theory and Process into Practice. *International Journal of Caring Sciences*, 8(2), 443–450.





KARTU KENDALI

DETEKSI PLAGIASI

Nama : Noviyanti Khoiriyah
NIM : .2022104610111056
Program Studi : Profesi Ners
Bidang Minat : Keperawatan Dasar
Dosen pembimbing 1 : Ollyvia Freeska Dwi Marta, S.Kep., Ns., M.Sc.
Dosen pembimbing 2 :
Judul Naskah : Asuhan Keperawatan Berdasarkan Teori Model Keperawatan Menurut “
Virginia Henderson” Pada Ny.S Dengan *Chronic Kidney Disease* (CKD) Di
Ruang Tulip RSUD Muhammadiyah Malang

No	Jenis Naskah	Nilai max	Hasil Deteksi								
			1			2			3		
			Tgl	Paraf	Hasil	Tgl	Paraf	Hasil	Tgl	Paraf	Hasil
1	Bab 1 (pendahuluan)	25 %									
2	Bab 2 (tinjauan pustaka)										
3	Bab 3 (laporan kasus kelolaan utama)		28/23 8	Jah	16 %						
4	Bab 4 (analisis situasi)										
5	Bab 5 (penutup, kesimpulan dan saran)										



HASIL DETEKSI PLAGIASI

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal senin, 28/08/2023 pada karya tulis ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : Noviyanti Khoiriyah
NIM : 2022104610111056
Program Studi : Profesi Ners
Judul Naskah : Asuhan Keperawatan Berdasarkan Teori Model Keperawatan Menurut “ Virginia Henderson” Pada Ny.S Dengan *Chronic Kidney Disease* (CKD) Di Ruang Tulip RSUD Muhammadiyah Malang

Jenis naskah : Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN)
Keperluan : mengikuti ujian seminar hasil KIAN
Hasil dinyatakan : MEMENUHI / ~~TIDAK MEMENUHI~~ SYARAT* dengan rincian sebagai berikut

No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (Pendahuluan)	25%	16 %
2	Bab 2 (Tinjauan pustaka)		
3	Bab 3 (Laporan kasus kelolaan utama)		
4	Bab 4 (Analisis situasi)		
5	Bab 5 (Penutup, kesimpulan dan saran)		

Keputusannya : LOLOS / ~~TIDAK LOLOS~~ plagiasi

Mengetahui,
Biro KIAN Profesi Ners

Ollyvia Freeska D. M.Sc.

Malang, 28 - 8 - 2023
Petugas pengecek plagiasi

Enny. H.