

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN SIROSIS HEPATIS DENGAN**

**MASALAH KEPERAWATAN RESIKO PERFUSI**

**GASTROINTESTINAL TIDAK EFEKTIF**

**DI RSU ANWAR MEDIKA**

**SIDOARJO**



**OLEH :**

**RAHMA AMRINA ROSYADA**

**202004013**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO**

**2023**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN SIROSIS HEPATIS DENGAN**

**MASALAH KEPERAWATAN RESIKO PERFUSI**

**GASTROINTESTINAL TIDAK EFEKTIF**

**DI RSU ANWAR MEDIKA**

**SIDOARJO**

Diajukan sebagai salah satu syarat mendapatkan gelar Ahli Madya Keperawatan (A.Md.Kep) pada program studi DIII Keperawatan Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto



**OLEH :**

**RAHMA AMRINA ROSYADA**

**202004013**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO**

**2023**

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini,

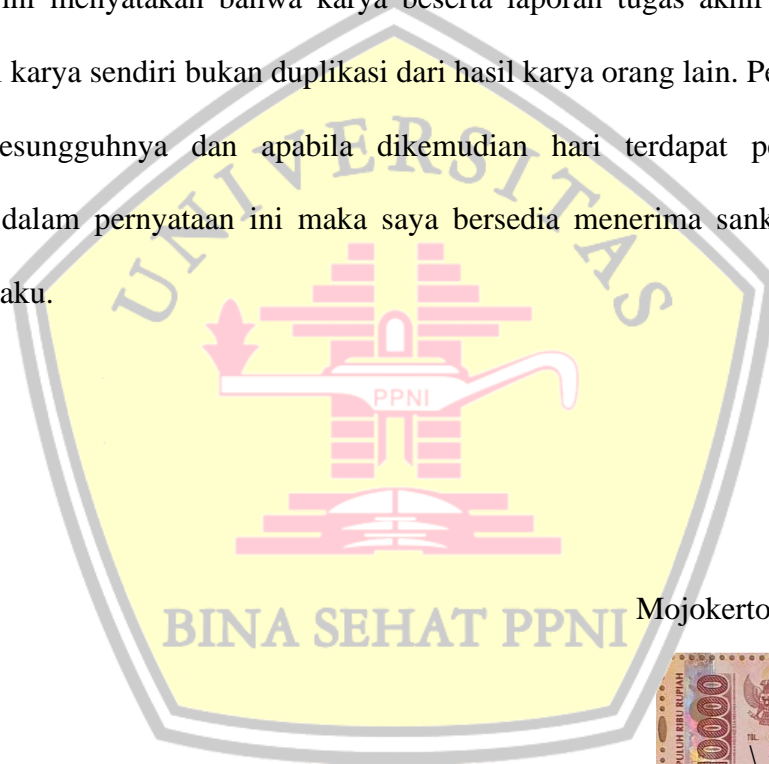
Nama : Rahma Amrina Rosyada

NIM : 202004013

Program Studi : D3 Keperawatan

Judul : Asuhan Keperawatan Pada Pasien Sirosis Hepatis Dengan Masalah Keperawatan Resiko Perfusi Gastrointestinal Tidak Efektif Di RSUD Anwar Medika Sidoarjo

Dengan ini menyatakan bahwa karya beserta laporan tugas akhir ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri bukan duplikasi dari hasil karya orang lain. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.



Mojokerto, 6 Oktober 2023



(Rahma Amrina Rosyada)

# SURAT PERSETUJUAN

## SURAT PERSETUJUAN

Karya tulis ilmiah ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir program :

Judul : Asuhan Keperawatan Pada Pasien Sirosis Hepatis Dengan Masalah Keperawatan Resiko Perfusi Gastrointestinal Tidak Efektif Di RSU Anwar Medika Sidoarjo

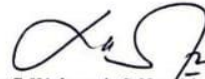
Nama : Rahma Amrina Rosyada

Nim : 202004013

Pada tanggal :

Oleh :

Pembimbing I :



Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns., M.Kes

NIK. 162.601.060

Pembimbing II :



Chaterina Jannes Pratiwi, M.Kep.Sp.KMB

NIK

## LEMBAR PENGESAHAN



Yayasan Kesejahteraan Warga Perawatan Perawat Nasional Indonesia

# UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FAKULTAS EKONOMI BISNIS & TEKNOLOGI DIGITAL

• <http://www.ubs-ppni.ac.id>  
• [info@ubs-ppni.ac.id](mailto:info@ubs-ppni.ac.id)

• 0321-390203 (Fax) / Call Center : 08113281223  
• Jln. Raya Jabon KM.06 Mojoanyar Mojokerto

## LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini diajukan oleh :

Nama : RAHMA AMRINA ROSYADA  
NIM : 202004013  
Program Studi : Keperawatan  
Pada Tanggal : 22 Agustus 2023  
Judul Karya Tulis Ilmiah : "Asuhan Keperawatan Pada Pasien Sirosis Hepatis Dengan Masalah Keperawatan Resiko Perfusi Gastrointestinal Tidak Efektif Di RSUD Anwar Medika Sidoarjo"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji Karya Tulis Ilmiah Dengan Desain Studi Kasus sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi D-3 Keperawatan pada Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto

### DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Dr. Noer Saudah, S.Kep.Ns., M.Kes (.....)  
Penguji Satu : Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns., M.Kes (.....)  
Penguji Dua : Chaterina Janes Pratiwi, M.Kep.Sp.KMB. (.....)

Ditetapkan di : Mojokerto  
Tanggal : 20 September 2023  
Ka. Prodi Keperawatan

**Ima Rahmawati, M.Si., M.Kep.**  
NIK : 162.601.029

## KATA PENGANTAR

Syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan judul ***“Asuhan Keperawatan Pada Pasien Sirosis Hepatis Dengan Masalah Keperawatan Resiko Perfusi Gastrointestinal Tidak Efektif Di RSUD Anwar Medika Sidoarjo”***. Selesainya penulisan karya tulis ilmiah ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati yang tulus kepada :

1. dr. Nungky Taniasari, M.ARS selaku Direktur RSUD Anwar Medika Sidoarjo
2. Dr. Windu Santoso, M.Kep selaku Rektor Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto
3. Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep.Ns., M.Kes selaku Dekan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto
4. Ima Rahmawati, M.Si., M.Kep selaku Ka.Prodi DIII Keperawatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto
5. Dr. Noer Saudah, S.Kep.Ns., M.Kes selaku penguji utama Karya Tulis Ilmiah
6. Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns., M.Kes selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis
7. Chaterina Jannes Pratiwi, M.Kep.Sp.KMB selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada penulis
8. Staff Dosen dan Karyawan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesainya pembelajaran di Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun yang diharapkan akan menyempurnakan karya tulis ilmiah ini.

Mojokerto, 4 Juni 2023



Rahma Amrina Rosyada  
NIM 202004013



## MOTTO

Tak perlu berprestasi untuk menginspirasi, karena sejatinya tujuan kita hidup di dunia adalah untuk berbenah diri. Dan perlu digaris bawahi, segala permasalahan tergantung yang menjalani.

La sa'adah illaa ba'da ta'ab

Tidak ada kenikmatan kecuali setelah kepayahan





## PERSEMBAHAN

Tiada yang maha pengasih dan maha penyayang selain Allah SWT. Syukur Alhamdulillah berkat rahmat dan ridho Allah, saya bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Karya Tulis Ilmiah ini akan kupersembahkan untuk :

1. Kepada Allah SWT yang selalu memudahkan segala urusan saya, memberikan kesempatan kepada saya untuk melanjutkan sekolah ke pendidikan tinggi dan memudahkan rezeki kedua orang tua untuk bisa membiayai kuliah saya
2. Terimakasih untuk saya sendiri karena telah mampu berusaha keras dan berjuang sejauh ini, mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tidak putus asa dalam keadaan sesulit apapun saat proses penyusunan KTI ini sehingga dapat menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin. Pencapaian ini merupakan suatu kebanggaan tersendiri bagi saya.
3. Orang tua saya yang selalu mendukung dan mendoakan sepanjang waktu, serta telah memilihkan jalan untuk saya demi menggapai masa depan sesuai dengan yang diinginkan oleh kedua orang tua saya, terutama Alm. Ayah saya yang sangat menanti-nanti kelulusan saya ini meskipun beliau tidak bisa menemani saya hingga akhir kuliah saya ini. Semoga atas kelulusan saya ini bisa menjadi salah satu cara saya untuk membuat ibu dan Alm. ayah saya bangga.
4. Dr. Noer Saudah, S.Kep.Ns., M.Kes selaku penguji utama Karya Tulis Ilmiah.
5. Kepada Ibu Lutfi Wahyuni, S.Kep.Ns., M.Kes dan Ibu Chaterina Jannes Pratiwi, M.Kep.Sp.KMB selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan kepada saya. Semoga ilmu yang telah diberikan bermanfaat, aamiin.
6. Seluruh dosen pengajar, staff dan karyawan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto
7. Untuk Dinda Putri Rahmawati, A.Md.Kep yang telah menemani selama 3 tahun dan senantiasa memberikan semangat dan motivasi untuk menjadi lebih baik
8. Dan untuk semua pihak yang sudah membantu dalam menyelesaikan karya tulis ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN .....	
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	
SURAT PERNYATAAN .....	iii
SURAT PERSETUJUAN .....	iv
LEMBAR PENGESAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
MOTTO .....	x
PERSEMBAHAN.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Batasan masalah.....	4
1.3 Rumusan Masalah.....	4
1.4 Tujuan .....	5
1.4.1 Tujuan umum.....	5
1.4.2 Tujuan Khusus.....	5
1.5 Manfaat .....	6
1.5.1 Manfaat Teoritis .....	6
1.5.2 Manfaat Praktis.....	6
BAB II.....	8
TINJAUAN PUSTAKA .....	8
2.1 Konsep Dasar Sirosis Hepatis.....	8
2.1.1 Pengertian .....	8
2.1.2 Etiologi.....	9
2.1.3 Manifestasi klinis .....	10
2.1.4 Patofisiologi .....	11
2.1.5 Pathway.....	13
2.1.6 Penatalaksanaan .....	14
2.1.7 Pemeriksaan Penunjang .....	17
2.1.8 Komplikasi.....	18
2.2 Konsep Risiko Perfusi Gastrointestinal Tidak Efektif (D.0013) berdsarkan SDKI (2016) .....	20

2.2.1	Pengertian .....	20
2.2.2	Faktor Risiko.....	20
2.2.3	Kondisi Klinis Terkait.....	22
2.2.4	Kriteria Hasil.....	26
2.2.5	Intervensi keperawatan .....	26
2.3	Konsep Asuhan Keperawatan Pada Pasien Sirosis Hepatis Dengan Masalah Keperawatan Resiko Perfusi Gastrointestinal Tidak Efektif .....	28
2.3.1	Pengkajian.....	28
2.3.2	Diagnosa Keperawatan Pada Pasien Sirosis Hepatis Berdasarkan SDKI 201631	
2.3.3	Intervensi Resiko Perfusi Gastrointestinal Tidak Efektif Berdasarkan SDKI 2016	32
2.3.4	Implementasi.....	33
2.3.5	Evaluasi.....	33
BAB III	.....	35
METODE PENELITIAN	.....	35
3.1	Desain Penelitian .....	35
3.2	Batasan Istilah .....	35
3.3	Partisipan.....	36
3.4	Lokasi dan Waktu .....	36
3.4.1	Lokasi Penelitian.....	36
3.4.2	Waktu Penelitian.....	37
3.5	Pengumpulan Data.....	37
3.6	Uji Keabsahan Data .....	38
3.7	Analisa Data.....	38
3.8	Etik Penelitian.....	40
BAB IV	.....	41
HASIL DAN PEMBAHASAN	.....	41
BAB V	.....	67
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	67
DAFTAR PUSTAKA	.....	70

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	: Lembar Pengajuan Judul.....	73
Lampiran 2	: Surat Izin Pendahuluan.....	74
Lampiran 3	: Surat Izin Penelitian.....	75
Lampiran 4	: Lembar Permohonan Menjadi Partisipan .....	76
Lampiran 5	: Lembar Persetujuan Menjadi Partisipan .....	77
Lampiran 6	: Lembar Konsultasi.....	79
Lampiran 7	: Lembar Uji Similaritas.....	88
Lampiran 8	: Data Penunjang Dan Dokumentasi Pasien.....	89



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.4.4 Intervensi Keperawatan Resiko Perfusi Gastrointestinal Tidak Efektif Berdasarkan SDKI 2016.....	32
Tabel 4.1 Identitas Pasien.....	41
Tabel 4.2 Riwayat Penyakit.....	42
Tabel 4.3 Pemeriksaan Fisik.....	43
Tabel 4.4 Pemeriksaan Penunjang.....	46
Tabel 4.5 Terapi Medis.....	47
Tabel 4.6 Analisa Data.....	48
Tabel 4.7 Diagnosa Keperawatan.....	48
Tabel 4.8 Intervensi.....	49
Tabel 4.9 Implementasi.....	50
Tabel 4.10 Evaluasi.....	54



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	: Lembar Pengajuan Judul.....	73
Lampiran 2	: Surat Izin Pendahuluan.....	74
Lampiran 3	: Surat Izin Penelitian.....	75
Lampiran 4	: Lembar Permohonan Menjadi Partisipan .....	76
Lampiran 5	: Lembar Persetujuan Menjadi Partisipan .....	77
Lampiran 6	: Lembar Konsultasi.....	79
Lampiran 7	: Lembar Uji Similaritas.....	88
Lampiran 8	: Data Penunjang Dan Dokumentasi Pasien.....	89



## DAFTAR PUSTAKA

- Aminah. (2018). Asuhan Keperawatan Pada Klien Sirosis Hepatis Dengan Masalah Keperawatan Nyeri Akut Di Ruang Agate Bawah RSUD Dr. Slamet Garut.
- Ananti, A. T. (2021). Penyakit Ginjal Polikistik Simtomatik: Pencitraan, Patofisiologi, Prognosis, dan Terapi. *Jurnal Kesehatan Tadulako*, 7(3), 176–177.
- Anisa, I., & Hasan, I. (2020). Sirosis Hepatis. *Kapita Selekta Kedokteran*, 2(3), 180–183.
- Dwika, L. Y., & Sukarno, A. (2022). Studi Kasus Terapi Kombinasi Relaksasi Otot Progresif Dan Teknik Napas Dalam Terhadap Penurunan Nyeri Pasien Sirosis Hepatis Di RSUD Tarakan. *Alauddin Scientific Journal of Nursing*, 3(1), 13–24.
- Fransiska, M., & Rahmadani, M. (2017). Risk Factors for Liver Cirrhosis in the Islamic Hospital of Ibn Sina Bukittinggi Yarsi West Sumatra in 2016. *Jurnal Kesehatan*, 8(2), 117–126.
- Irwandi, I., & Harahap, D. A. (2022). Anemia et Causa Perdarahan Saluran Makan Bagian Atas. *GALENICAL : Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Mahasiswa Malikussaleh*, 1(4), 24. <https://doi.org/10.29103/jkkmm.v1i4.9039>
- Kemendes, R. I. (2014). Infodatin: Pusat data dan informasi Kemendes RI. *Jakarta, DepKes RI*.
- Lovena, A., & Miro, S. (2022). Karakteristik Pasien Sirosis Hepatis di RSUP Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 6(1), 5–12.
- Lubis, D. (2020). Penanganan Koagulasi Intravaskular Diseminta Akut dan ronik. *Divisi Hematologi Onkologi Medis Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara*, 1–17.
- Muthiadin. (2020). Pengaruh pemberian tuak terhadap gambaran histopatologi hati mencit (Mus musculus) ICR jantan. *Jurnal Pendidikan Matematika Dan IPA*, 11(2), 193–205.
- Natasya. (2022). Asuhan Keperawatan Pada PSMBA Dengan Sirosis Hepatis : Suatu Studi Kasus. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Keperawatan*, 6(2).
- Nurani, V. M., & Mariyanti, S. (2018). Gambaran Makna Hidup Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Menjalani Hemodialisa. *Jurnal Psikologi*, 11(1), 1–13.
- Nurkasan. (2018). Asuhan Keperawatan Klien Yang Mengalami Hematemesis Melena Dengan Masalah Keperawatan Resiko Perfusi Gastrointestinal Tidak Efektif Di Ruang RPI (HCU) RS Dr. Soetomo Surabaya.
- Rahmawati, L. A., & Hidayat, N. (2023). Sirosis Hepatis dengan Melena dan Ascites. *Proceeding Book Call for Papers Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta*, 694–703.
- Ramadhany, N. I. (2020). Peningkatan Pengetahuan Ibu-Ibu PKK Mengenai Infeksi Hepatitis B (Penyakit Kuning) Dengan Bahasa Daerah Di Kabupaten Sidenreng Rappang Kecamatan Maritengae Kelurahan Pangkajene. Universitas Hasanuddin.
- Roberts, L. (2020). Laporan kasus: hipertensi akibat sirosis hepatitis. *Medical Services Journal, Canada*, 17(4), 179–181.

- Rusdi, M. S. (2020). Hiperglikemia Pada Pasien Diabetes Melitus. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 2(September), 83–90.
- Saskara, P. M. A., & Suryadarma, I. (2019). Laporan Kasus : Sirosis Hepatis. *FK Universitas Udayana*, 1–20.
- Siallagan, A. M. (2021). Systematic Review: Kualitas Hidup Pasien Gagal Jantung Kongestif. *Jurnal Medika : Karya Ilmiah Kesehatan*, 6(2). <https://doi.org/10.35728/jmkik.v6i2.696>
- Sulaiman, Y. W. (2015). *Skrining Ultrasonografi untuk Deteksi Awal Aneurisma Aorta Abdominalis*. 42(10), 792–794.
- Sutrisna, M. (2020). Hubungan Tanda-Tanda Hipertensi Portal Dengan Kejadian Perdarahan Varises Esophagus Pada Pasien Sirosis Hepatis. *Journal of Nursing and Public Health*, 8(1), 66–72. <https://doi.org/10.37676/jnph.v8i1.1015>
- Taufik, T. F., & Darmawan, F. (2020). Laporan Kasus : Trauma Tusuk Abdomen Dengan Eviserasi Usus Pada Anak Laki-laki Usia 16 Tahun. *Jurnal Majority*, 9(2), 68–72.
- Tim Pokja SDKI DPP PPNI, 2016. (2016). Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia (SDKI) Edisi 1. *Dpp Ppni*. Jakarta.
- Tim Pokja SIKI DPP PPNI, 2018. (2018). Standar Intervensi Keperawatan Indonesia. *Jakarta Selatan: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia*.
- Tim Pokja SLKI DPP PPNI, 2016. (2016). *Standar Luaran Keperawatan Indonesia: Definisi dan Indikator Diagnostik*. Jakarta: PPNI.
- Vania. (2019). *Asuhan Ikeperawatan pada Ny L dengan hematemesis melena di ruang rawat inap interne RSAM Bukittinggi tahun 2019*. stikes perintis padang.
- Wahyudi, K. (2020). Asuhan Keperawatan Pada Pasien Sirosis Hepatis Yang Dirawat di Rumah Sakit. *Jurnal Keperawatan*.
- Yudha, P. B. U. (2021). *Hubungan Variasi Genetik MMP14+ 7096 dengan Skor Child Turcotte Pugh (CTP) pada Pasien Sirosis Hati (Studi di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto Tahun 2019)*. Universitas Jenderal Soedirman.
- Yusminingrum, W. T. (2019). The The Description of the Nutritional Care of Patients Cirrhosis Hepatic with Hematemesis Melena on Regional General Hospital Dr. Saiful Anwar Malang. *Jurnal Informasi Kesehatan Indonesia (JIKI)*, 5(2), 79–101.