

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN  
POST OPERASI *APPENDIKTOMI* DI RS KAMAR  
MEDIKA KOTA MOJOKERTO**



**OLEH**

**MIFTAKHUL MAGHFIROH  
NIM : 202173065**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
STIKES BINA SEHAT PPNI  
MOJOKERTO  
2022**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN  
POST OPERASI *APPENDIKTOMI* DI RS KAMAR  
MEDIKA KOTA MOJOKERTO**

Diajukan untuk Memperoleh Gelar Ners Pada Universitas Bina Sehat PPNI  
Kabupaten Mojokerto



**OLEH**

**MIFTAKHUL MAGHFIROH  
NIM : 202173065**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
STIKES BINA SEHAT PPNI  
MOJOKERTO  
2022**

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Miftakhul Maghfiroh  
Nim : 202173065  
Program Studi : Profesi Ners  
Judul : Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Pasien Post Operasi Appendiktomi Di RS Kamar Medika Kota Mojokerto

Dengan ini menyatakan bahwa karya beserta laporan tugas akhir ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri bukan duplikasi dan 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

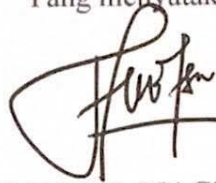
Mojokerto, 27 September 2022

  
1000  
METERAI  
TEMPEL  
FBEBAKX034089909  
(Miftakhul Maghfiroh)

## SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan bahwa 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 *Plagiarisme* saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, Agustus 2022  
Yang menyatakan



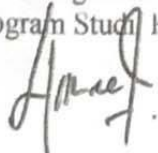
**MIFTAKHUL MAGHFIROH**  
NIM. 202173065

## LEMBAR PERSETUJUAN

Studi kasus ini telah diperiksa dan di setujui isi serta susunannya, sehingga dapat di ajukan dalam ujian sidang pada Program Studi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto

Mojokerto, Agustus 2022

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Profesi Ners



Ns. Arief Andrianto, M.Kep, Sp. Kep. Kom

Menyetujui,  
Pembimbing



Raras Merbawani, S.Kep.Ns., MH.Kes

## LEMBAR PENGESAHAN

Karyallmiah Akhir Ners ini diajukan oleh:

Nama : Miftakhul Maghfiroh  
NIM : 202173065  
Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Pasien Post Operasi Appendiktomi Di RS Kamar Medika Mojokerto

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners STIKes BinaSehat PPNI Mojokerto

### DOSEN PENGUJI

Penguji 1 Binarti Dwi W,S.Kep.Ns.,M.Kes

(.....)

Penguji 2 Raras Merbawani, S.Kep.Ns.,MH.Kes

(.....)

Mengetahui,  
Ka. Prodi ProfesiNers



Ns. AriefAndriyanto, M.Kep.,Sp.Kep.Kom  
NIK. 162 601 130

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan studi kasus dengan judul **“Asuhan keperawatan nyeri akut pada pasien Post Operasi Appendiktomi di Rumah Sakit Kamar Medika Kota Mojokerto”**. Selesaiannya penulisan studi kasus ini tak lepas dari bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dengan hati tulus kepada:

1. Direktur RS Kamar Medika Kota Mojokertoyang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian sekaligus penguji utama yang telah bersedia meluangkan waktu untuk menguji dan memberi masukan pada peneliti
2. Dr. M. Sajidin, S.Kp, M.Kes selaku Ketua Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan izin penelitian kepada peneliti
3. Arief Andrianto, S.Kep, M.Kes selaku Ka. Prodi Profesi Ners yang telah memberikan izin penelitian kepada peneliti
4. Binarti Dwi. W, S.Kep. Ns., M.Kes selaku penguji utama yang telah bersedia menguji dan memberi masukan kepada peneliti
5. Raras Merbawani, S.Kep. Ns., MH.Kes selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu dalam bimbingan kepada peneliti
6. Staff Dosen dan Karyawan Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.
7. Partisipan dan keluarga yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan data dan diberikan asuhan oleh peneliti

Akhirnya penulis menyadari bahwa studi kasus ini memerlukan kritik dan saran sehingga dapat menyempurnakan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.

Mojokerto, Agustus 2022  
Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DALAM .....	i
SURAT PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB 1.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Petanyaan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Studi Kasus.....	3
1.3.1 Tujuan umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Studi Kasus.....	3
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	3
1.4.2 Manfaat Praktis.....	3
BAB 2.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Konsep Appendicitis.....	4
2.1.1 Pengertian.....	4
2.1.2 Etiologi .....	4
2.1.3 Manifestasi Klinik .....	5
2.1.4 Diagnosa .....	6
2.1.5 Patofisiologi.....	7
2.1.6 Komplikasi Appendicitis .....	9
2.1.7 Penatalaksanaan.....	9



2.2 Konsep nyeri akut .....	10
2.2.1 Pengertian .....	10
2.2.2 Penyebab nyeri akut .....	10
2.2.3 Gejala dan tanda nyeri akut .....	10
2.2.4 Kondisi Klinis Terkait .....	11
2.2.5 Pengukuran Intensitas nyeri .....	13
2.2.6 Penatalaksanaan nyeri .....	14
2.3 Konsep Asuhan keperawatan nyeri akut .....	15
2.3.1 Pengkajian Data .....	15
2.3.2 Analisis Data .....	20
2.3.3 Penatalaksanaan .....	21
2.3.4 Implementasi .....	22
2.3.5 Evaluasi .....	23
BAB III .....	24
METODE PENELITIAN .....	24
3.1 Desain Penelitian .....	24
3.2 Batasan Istilah .....	24
3.3 Partisipan .....	24
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	25
3.5 Pengumpulan Data .....	25
3.6 Uji Keabsahan Data .....	25
3.7 Analisa Data .....	25
3.7.1 Pengumpulan Data .....	25
3.7.2 Mereduksi Data .....	26
3.7.3 Penyajian Data .....	26
3.7.4 Simpulan .....	26
3.8 Etika Penelitian .....	26
3.8.1 Informed concent (Persetujuan Tindakan) .....	26
3.8.2 Anonimity (Tanpa Nama) .....	26
3.8.3 Confidentiality(Kerahasiaan) .....	27
3.9 Keterbatasan Penelitian .....	27

BAB IV .....	28
4.1 Hasil .....	28
.....	28
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	28
4.1.2 Pengkajian .....	28
4.1.3 Analisa Data .....	36
4.1.4 Diagnosa keperawatan .....	37
4.1.5 Perencanaan .....	38
4.1.6 Pelaksanaan .....	39
4.1.7 Evaluasi .....	40
4.2 Pembahasan.....	42
4.2.1 Pengkajian .....	42
4.2.2 Diagnosa keperawatan .....	42
4.2.3 Intervensi keperawatan .....	43
4.2.4 Implementasi keperawatan .....	44
4.2.5 Evaluasi keperawatan .....	46
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
5.1 Kesimpulan .....	48
5.2 Saran .....	49
5.2.1 Bagi Klien .....	49
5.2.2 Bagi Perawat.....	49
DAFTAR PUSTAKA .....	72

## DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1	Biodata Klien Appendicitis di RS Kamar Medika Kota Mojokerto Tahun 2022 .....	28
Tabel 4. 2	Riwayat Penyakit .....	29
Tabel 4. 3	Perubahan Pola Fungsional Kesehatan Klien di RS Kamar Medika Kota Mojokerto Tahun 2022 .....	30
Tabel 4. 4	Hasil Pemeriksaan Fisik Klien di RS Kamar Medika Kota Mojokerto Tahun 2022 .....	33
Tabel 4. 5	Hasil Pemeriksaan Penunjang Klien di RS Kamar Medika Kota Mojokerto Tahun 2022 .....	35
Tabel 4. 6	Hasil Penatalaksanaan Terapi Klien dengan appendicitis di RS Kamar Medika Kota Mojokerto Tahun 2022 .....	36
Tabel 4. 7	Diagnosa keperawatan Post Operasi Klien Dengan Appendicitis di RS Kamar Medika Kota Mojokerto Tahun 2022 .....	36
Tabel 4. 8	Diagnosa keperawatan Post Operasi Klien Dengan Appendicitis di RS Kamar Medika Kota Mojokerto Tahun 2022 .....	37
Tabel 4. 9	Perencanaan Asuhan keperawatan Klien Post Operasi Appendiktomi di RS Kamar Medika Kota Mojokerto Tahun 2022 .....	38
Tabel 4. 10	Implementasi keperawatan dengan Post Operasi Appendiktomi di RS Kamar Medika Kota Mojokerto Tahun 2022 .....	38
Tabel 4. 11	Evaluasi asuhan keperawatan Klien Dengan Post Operasi Appendiktomi .....	40

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Format Pengkajian.....	74
Lampiran 2 Dokumentasi Penelitian.....	88



## DAFTAR PUSTAKA

- Awaluddin. (2020). Risiko Terjadinya Apendis Faktoritis Pada Penderita apendisitis Di Rsud Batara Guru Belopa Kabupaten Luwu Tahun 2020. *Jurnal Kesehatan*, 7(1), 67–72. <http://jurnalstikesluwuraya.ac.id/index.php/eq/article/view/30/21>
- Carpenito, L. J. (2017). *Buku Ajar Diagnosis keperawatan*. EGC.
- Dermawan, D., & Rahayuningsih, T. (2012). *keperawatan Medikal Bedah (Sistem Penceraan)*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Hidayat, A. A. (2015). *Kebutuhan Dasar Manusia*. Jakarta: Salemba Medika.
- Latifin, A., & Kusuma. (2014). *Panduan Dasar Klinik keperawatan*. Malang: Gunung Samudra.
- Mansjoer, A. (2014). *Kapita Selekta Kedokteran*. Jakarta: Media Aesculapius.
- Mardalena, I., & Suyani, E. (2016). *keperawatan Ilmu Gizi*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Mediarti, D., Akbar, H., & Jaya, H. (2022). Implementasi keperawatan pada pasien Post Operasi apendisitis dengan Masalah nyeri akut. *Jurnal 'Aisyiyah Medika*, 7(1), 151–165.
- Mubarak, W. I. (2015). *Buku Ajar Ilmu keperawatan Dasar Buku 2*. Salemba Medika.
- Nurarif, A. H., & Kusuma, H. (2016). *Asuhan keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis & NANDA NIC – NOC*. Yogyakarta: Mediaction.
- Paso, A. ., Dion, Y., & Paulus, A. Y. (2021). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Dengan Tindakan Pencegahan apendisitis Pada Masyarakat Di Kampung Jagangara Wilayah Kerja Puskesmas Weekarou Kabupaten Sumba Barat. *CHM-K Appied Science Journal*, 4(1), 42.
- Potter, P. A., & Perry, A. G. (2015). *Buku Ajar Fundamental keperawatan : Konsep, Proses, dan Praktik*. Jakarta: EGC.
- Rahayu, S., Loviana, K., & Emelia, R. (2021). Gambaran Penggunaan Obat Pada pasien Appendicitis Terhadap Kesehatan Usus ri Rumah Sakit Annisa Cikarang. *Cerika: Jurnal Ilmiah Indonesia*, 6(1), 15–20. <http://isainsmedis.id/%0Ahttps://jurnal.unej.ac.id/index.php/JPK/article/view/2403>

- Smeltzer, S., & Bare, B. (2013). *keperawatan Medikal-Bedah Brunner & Suddarth*. Jakarta: EGC. <https://doi.org/10.1116/1.578204>
- Smeltzer, S. C. (2016). *Buku Saku Ilmu keperawatan Medikal Bedah*. EGC.
- Smeltzer, S. C. (2017). *keperawatan Medikal Bedah (Handbook for Brunner & Suddarth's Textbook of Medical-Surgical Nursing)*. In *Wolters Kluwe healthr*.
- Solehati, T., Kosasih, C. E., Jayanti, T. N., Ardiyanti, A., Sari, R. I., Siska, G. A., & Utari, A. D. (2015). *Terapi nonfarmakologi nyeri pada persalinan. Indonesia*.
- Tim Pokja SDKI DPP PPNI. (2017). *S tanda r Diagnosis keperawatan Indonesia*. DPP PPNI.
- Tim Pokja SIKI. (2019). *S tanda r Intervensi keperawatan Indonesia*. Jakarta: DPP PPNI.
- Wainsani, S., & Khoiriyah, K. (2020). Penurunan Intensitas Skala nyeri pasien Appendiks Post Operasi *Appendiktomi* Menggunakan Teknik Relaksasi Benson. *Ners Muda*, *1*(1), 68. <https://doi.org/10.26714/nm.v1i1.5488>
- Wickramasinghe, D. P., Xavier, C., & Samarasekera, D. N. (2021). The Worldwide Epidemiology of Acute Appendicitis: An Analysis of the Global Health Data Exchange Dataset. *World Journal of Surgery*, *45*(7), 1999–2008. <https://doi.org/10.1007/s00268-021-06077-5>
- Widodo, W., & Qoniah, N. (2020). Penerapan Teknik Relaksasi Genggam jari Menurunkan Intensitas nyeri Pada pasien Appendicitis Di Rsud Wates. *Nursing Science Journal (NSJ)*, *1*(1), 25–28. <https://doi.org/10.53510/nsj.v1i1.17>
- Wijaya, A., & Putri, Y. (2013). *keperawatan Medikal Bedah*. Nuha Medika.
- Zakiah, A. N. A. (2021). *Panduan KDM*. Mojokerto: STIKES Bina Sehat PPNI.