

**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN POST
OPERATIVE APPENDICOTOMY DI RUANG RAWAT INAP SAID BIN
ZAID RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN
EVIDENCE BASED NURSING**

KARYA ILMIAH AKHIR KOMPREHENSIF



Disusun Oleh :
MELIANA FIKRI QURANI
NIM. 402022093

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG
2023

**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN POST
OPERATIVE APPENDICOTOMY DI RUANG RAWAT INAP SAID BIN
ZAID RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN
EVIDENCE BASED NURSING**

KARYA ILMIAH AKHIR KOMPREHENSIF

Diajukan Untuk Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Pendidikan Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung



Disusun Oleh :

MELIANA FIKRI QURANI

NIM. 402022093

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ‘AISYIYAH BANDUNG
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

**MELIANA FIKRI QURANI
NIM. 402022093**

**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN POST
OPERATIVE APPENDICOTOMY DI RUANG RAWAT INAP SAID BIN
ZAID RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN
EVIDENCE BASED NURSING**

Karya Ilmiah Akhir ini Telah Disetujui Untuk Dipertahankan
Ujian Sidang Karya Ilmiah Akhir Komprehensif

Oleh:

Pembimbing Utama



Sri Atun., S.Kep., Ners., M.Kep
NPP. 197802162023212001

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa KIA yang berjudul:

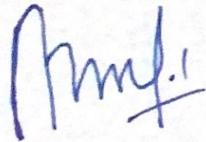
**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN POST
OPERATIVE APPENDICOTOMY DI RUANG RAWAT INAP SAID BIN
ZAIID RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN
EVIDENCE BASED NURSING**

Disusun Oleh:
MELIANA FIKRI QURANI
NIM. 402022093

Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan tim Penguji Sidang Karya Ilmiah Akhir
Program Studi Pendidikan Profesi Ners Fakultas Kesehatan Universitas 'Aisyiyah
Bandung dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk di terima

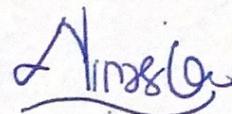
Banung, 02 Juni 2023

Penguji I



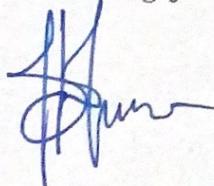
Siti Nurlela, S.Kep., Ners., M.Kep.

Penguji II



Nina Gartika, S.Kep., Ners., M.Kep.

Ketua Penguji



Sri Atun., S.Kep., Ners., M.Kep.

SURAT PERNYATAAN ORIGINALITAS

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama mahasiswa : Meliana Fikri Qurani
Nim : 402022093

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiarisme atau penjiplakan/ pengambilan karangan, pendapat atau karya orang lain dalam karya tulis ilmiah yang berjudul:

"ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN POST OPERATIVE APPENDICOTOMY DI RUANG RAWAT INAP SAID BIN ZAID RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN EVIDENCE BASED NURSING"

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarisme, maka saya akan bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakkan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, Januari 2023
Yang membentuk perwujudan



SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI ILMIAH

Nama mahasiswa : Meliana Fikri Qurani
Nim : 402022093
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Demikian pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas 'Aisyiyah Bandung Hak Bebas Royalti Noneklusif atas Karya ilmiah saya yang berjudul :

"ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN POST OPERATIVE APPENDICOTOMY DI RUANG RAWAT INAP SAID BIN ZAID RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN EVIDENCE BASED NURSING"

Hak bebas royalti noneklusif ini, Universitas 'Aisyiyah Banudng berhak Menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, pengelolaannya dalam bentuk pangkalan data, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Bandung, Januari 2023
Yang menyatakan,



Meliana Fikri Qurani

Penulis
Mengetahui Pembimbing

Sri Atun., S.Kep., Ners., M.Kep

Tandatangan



MOTTO HIDUP

PERSEMPAHAN

Alhamdulilah penyusunan karya ilmiah akhir komprehensif ini saya akan mempersembahkan kepada :

1. Orang tua yang telah merawat dan mendidik saya dari kecil hingga saat ini.
Terimakasih untuk semua kasih sayang perjuangan serta doa yang tak henti.
2. Adik kaka kandung saya yang selalu memberikan dukungan cinta dan kasih sayang selama penulisan ini
3. Almamater Program Studi Profesi Ners Keperawatan Universitas Aisyiyah Bandung
4. Sahabat-sahabat kelompok surga yang telah memberikan dukungan dan motivasi untuk menyelesaikan KIA ini.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Dengan menyebut nama Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, penulis panjatkan puji dan syukur kehadirat Allah Subhanahu Wa Ta'ala karena atas anugerah dari-Nya yang telah memberikan kemudahan dan petunjuk, penulis dapat menyusun karya ilmiah akhir yang berjudul "**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN POST OPERATIVE APPENDICTOMY DI RUANG RAWAT INAP SAID BIN ZAID RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN EVIDENCE BASED NURSING**"

Dengan disusunnya Karya Ilmiah Akhir ini semoga bermanfaat dan dapat dijadikan sebagai salah satu acuan dalam melakukan asuhan keperawatan khususnya pada pasien peritonitis, namun untuk menyempurnakan karya ilmiah akhir ini penulis banyak menerima bantuan dan bimbingan non-materil dan materil dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis akan menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tia Setiawati, S.Kp.,M.Kep.Ns.,Sp.Kep.An sebagai Rektor Universitas ‘Aisyiyah Bandung yang telah memberikan kesempatan untuk belajar mengembangkan ilmu dan menyelesaikan studi Program Profesi Ners Fakultas ilmu Kesehatan universitas ‘Aisyiyah Bandung.
2. Popy Siti Aisyah, S.Kep.,Ners.,M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung yang selalu menjadi inspirasi bagi penulis.

3. Tia Setiawati, S.Kp.,M.Kep.Ns.,Sp.Kep.An selaku Pembimbing Akademik yang senantiasa memberikan motivasi, dukungan, dan semangat sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini.
4. Sri Atun., S.Kep., Ners., M.Kep selaku Pembimbing Utama yang telah banyak memberikan waktu, arahan, bimbingan dan pemahaman kepada penulis dalam penulisan tugas akhir ini
5. Teman-teman seperjuangan Profesi Ners PPN X 2022 yang sudah menjalani perkuliahan bersama-sama yang telah memberikan semangat dan bantuannya dalam penyusunan tugas akhir ini.

Bandung, 23 Januari
Yang menyatakan,



Meliana Fikri Qurani

ABSTRAK

MELIANA FIKRI QURANI
402022093

ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA PASIEN POST OPERATIVE APPENDICTOMY DI RUANG RANAP SAID BIN ZAID RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN EVIDENCE BASED NURSING

Latar belakang : Apendisitis merupakan keadaan inflamasi dan obstruksi pada apendiks vermicular. Apendiks vermicular, yang disebut pula umbi cacing atau usus buntu, merupakan kantung kecil yang buntu dan melekat pada sektum. Apendektomi adalah tindakan pembedahan yang dilakukan untuk memotong jaringan appendiks yang mengalami peradangan. Apendektomi dilakukan sesegera mungkin untuk menurunkan risiko perforasi. Keluhan terbanyak setelah dilakukannya Apendektomi adalah nyeri akut, pemenuhan nutrisi kurang dari kebutuhan, risiko terjadinya infeksi. **Tujuan :** penulisan ini adalah untuk memberikan asuhan keperawatan nyeri akut pada pasien apendisitis dengan post operasi apendektomi secara komprehensif meliputi biologis, psikologis, sosial dan spiritual.

Metode : pengambilan data didapatkan dengan wawancara, studi kasus dan pemeriksaan fisik. Asuhan keperawatan dilakukan intervensi dan implementasi keperawatan selama 4 hari didapatkan dengan diberikan pemberian terapi murottal al-qur'an untuk mengatasi intensitas skala nyeri pasien. **Hasil :** yang didapatkan terdapat penurunan skala nyeri pada kedua pasien. Pasien 1 skala nyeri awal 5 menjadi 2 (1-10) dan pasien 2 skala nyeri awal 6 menjadi 2 (1-10). **Kesimpulan :** terapi murotal al-quran efektif untuk menurunkan nyeri. **Rekomendasi :** Hasil karya ilmiah ini dapat disarankan untuk perawat agar tetap menjadi *care provider*, edukator dan pendamping untuk pasien dalam melakukan terapi komplementer islami yaitu terapi murottal al-qur'an.

Kata Kunci: apendisitis, apendektomi, nyeri akut, terapi murottal al-qur'an

ABSTRACT

MELIANA FIKRI QURANI

402022093

NURSING CARE OF POST OPERATIVE APPENDICOTOMY PATIENT IN SAID BIN ZAID ROOM AL IHSAN HOSPITAL WEST JAVA PROVINCE: EVIDENCE BASED NRUSING APPROACH

Background: Appendicitis is a state of inflammation and obstruction of the veriform appendix. The veriform appendix, which is also called the appendix or appendix, is a small blind sac attached to the sextum. Appendectomy is a surgical procedure performed to cut the inflamed appendix tissue. Appendectomy performed as soon as possible to reduce the risk of perforation. The most common complaints after performing an appendectomy are acute pain, nutritional fulfillment is less than required, the risk of infection. **Purpose:** This writing is to provide acute pain nursing care to appendicitis patients with postoperative appendectomy in a comprehensive manner covering biological, psychological, social and spiritual. **Methode :** data collection obtained by interviews, case studies and physical examination. Nursing care is carried out by intervention and implementation of nursing for 4 days obtained by giving murottal Al-Qur'an therapy to overcome the intensity of the patient's pain scale. **Result :** It was found that there was a decrease in the pain scale in both patients. Patient 1 initial pain scale 5 to 2 (1-10) and patient 2 initial pain scale 6 to 2 (1-10). **Conclusion :** Al-Quran murotal therapy is effective for reducing pain. **recommendation :** The results of this scientific work can be suggested to nurses to remain care providers, educators and companions for patients in carrying out Islamic complementary therapy, namely murottal al-Qur'an therapy.

Keyword: appendicitis, appendectomy, acute pain, therapy murottal al-Qur'an

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN ORIGINALITAS	iii
SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI ILMIAH	iv
MOTTO HIDUP	v
PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	viii
<i>ABSTRACT</i>	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUN TEORITIS	7
A. Konsep Apendisitis	7
B. Konsep Apendiktomi	15
C. KONSEP ASUHAN KEPERAWATAN	17
D. Hasil Penelusuran Bukti.....	23
BAB III LAPORAN KASUS DAN PEMBAHASAN	59
A. Laporan Asuhan Keperawatan.....	59
B. Analisis Kasus dan Pembahasan	90
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	95
A. Kesimpulan	95
C. SARAN	95
DAFTAR PUSTAKA	

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Hasil Telaah Jurnal.....	24
Tabel 2. 2 Matriks Sintesis <i>Validitas, Importancy dan Applicability Jurnal yang ditelusuri</i>	25
Tabel 2. 3 Tabel Standar Operasional Prosedur Terapi Murottal Al-Qur'an.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 2 Lembar Bimbingan
- Lampiran 3 Hasil Cek Turnitin
- Lampiran 4 Lembar Pengumpulan KIAK

DAFTAR PUSTAKA

- Alnaz, A. R. M., Nasution, A. H., & Abdillah, A. H. (2020). Matriks Metalloproteinase (MMP) sebagai Biomarker Terjadinya Perforasi pada Apendisitis Akut. *JIMKI: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Indonesia*, 8(2), 117–127.
<https://doi.org/10.53366/jimki.v8i2.141>
- Amalia, R. F. (2022). Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Post Op Laparatomia Apendisitis Akut, 1(2), 24–31.
- Cahyaningrum, A. (2021). Asuhan Keperawatan Perioperatif Pada Pasien Appendicitis Dengan Tindakan Operasi Apendiktomi Di Ruang Operasi Rsud Bob Bazar Kalianda.
- Finansah, Y. W., & Prastyo, a D. (2021). Tata Laksana Apendisitis Akut di Era Pandemi Covid-19. *Jurnal Universitas Muhammadiyah Surabaya*, 145–155. Retrieved from <http://103.114.35.30/index.php/Pro/article/download/7849/3704>
- Hidayat, E. (2020). *Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengan Appendicitis Yang Di Rawat Di Rumah Sakit*. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*. Retrieved from <http://repository.poltekkes-kaltim.ac.id/id/eprint/1066>
- Kowalak, Welsh, & Mayer. (2011). *Buku Ajar Patofisiologi*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Naafi'a, A. K. (2022). Literature Review: Pengaruh Slow Deep Breathing Relaxation Terhadap Nyeri Pada Pasien Post Op Apendiksitis.

Nugrahani, A. D. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Length Of Stay Post Appendectomy Di Rumah Sakit Islam Program Studi Keperawatan.

Septiana, D. (2020). Studi Kasus: Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dengan Post Apendektomi. *Jurnal Kesehatan, Kebidanan Dan Keperawatan*, 13(2), 142–151.

Siswandi, A., Wulandari, M., Erianto, M., & Mawaddah Noviska, A. (2020). Hubungan Status Gizi dengan Proses Penyembuhan Luka pada Pasien Post Apendektomi. *ARTERI : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 1(3), 226–232.
<https://doi.org/10.37148/arteri.v1i3.66>

Smeltzer, S. C. (2013). *Keperawatan Medikal Bedah*. (E. A. Mardela, Ed.) (13th ed.). Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Taufik, M., & Hasibuan, D. (2018). Hubungan Status Nutrisi dengan Waktu Penyembuhan Luka pada Pasien. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Imelda*, 4(1), 1–4.

Triyani, I. (2020). Studi Literatur : Pemberian Teknik Relaksasi Genggam Jari Pada Pasien Post Operasi Apendiktomi Dengan Masalah Keperawatan Nyeri.