

**ASUHAN KEPERAWATAN NAUSEA DAN NYERI AKUT PADA PASIEN  
CA. COLON DI RUANG RANAP CA CENTER RSUD AL IHSAN  
PROVINSI JAWA BARAT: PENDEKATAN *EVIDANCE BASED*  
*NURSING***

**KARYA ILMIAH AKHIR KOMPREHENSIF**



**Disusun Oleh :**  
**Zamzam Teja Sukmana**  
**NIM. 402022087**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG**

**2023**

**ASUHAN KEPERAWATAN NAUSEA DAN NYERI AKUT PADA PASIEN  
CA. COLON DI RUANG RANAP CA CENTER RSUD AL IHSAN  
PROVINSI JAWA BARAT: PENDEKATAN *EVIDANCE BASED*  
*NURSING***

**KARYA ILMIAH AKHIR KOMPREHENSIF**

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



**Disusun Oleh :**  
**Zamzam Teja Sukmana**  
**NIM. 402022087**

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

## LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERSETUJUAN

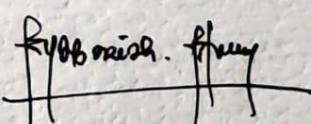
ZAMZAM TEJA SUKMAMA  
NIM. 402022087

ASUHAN KEPERAWATAN NAUSEA DAN NYERI AKUT PADA PASIEN  
CA. COLON DI RUANG RANAP CA CENTER RSUD AL IHSAN  
PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN *EVIDANCE BASED*  
*NURSING*

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

Oleh:

Pembimbing Utama

  
Dr. Sitti Syabariyah, S.Kp.,MS.Biomed  
NPP. 197007311995032001

## LEMBAR PENGESAHAN

### LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir ini yang berjudul:

**ASUHAN KEPERAWATAN NAUSEA DAN NYERI AKUT PADA PASIEN  
CA. COLON DI RUANG RANAP CA CENTER RSUD AL IHSAN  
PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN EVIDANCE BASED  
NURSING**

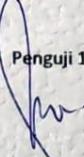
Disusun Oleh:

**ZAMZAM TEJA SUKMANA**

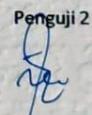
**NIM. 402022087**

Telah disetujui dan diperthankan dihadapan tim penguji sidang karya ilmiah komprehensif program studi profesi ners Universitas 'Aisyiyah Bandung dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Bandung, Januari 2023

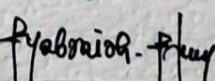
Penguji 1  


**Richa Aprilianti, S.Kep., Ners., M.Kep**  
NPP. 19810423 200501 2005

Penguji 2  


**Inggriane Puspita Dewi, M.Kep**  
NPP.1999020874006

Pembimbing Utama

  
**Dr. Sitti Syabariyah, S.Kp., M.S. Biomed**  
NPP. 197007311995032001

ii

## **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

### **SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama mahasiswa : Zamzam Teja Sukmana

Nim : 402022087

Program Studi : 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 NAUSEA DAN NYERI AKUT PADA  
PASIEN CA. COLON DI RUANG RANAP CA CENTER RSUD AL IHSAN  
PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN EVIDANCE 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 mengakarkan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, Januari 2023



## **MOTTO HIDUP**

*“but the night’s still young and there’s still so much to gain*

*-reality club”*

## **PERSEMBAHAN**

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 KIAK ini.
5. Partner 502022012 yang senantiasa bersama-sama serta memberikan *inside* positif kepada saya dalam menyelesaikan KIAK ini.
6. *Realityclub* yang memberikan motivasi dan inspirasi melalui lirik dan alunannya.

## 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 Nausea dan Nyeri Akut Pada Pasien Ca Colon di Ruang Ranap Ca Center 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. Dr. Siti Syabariyah, S.Kp.,MS.Biomed selaku Pembimbing Utama yang telah banyak memberikan waktu, arahan, bimbingan dan pemahaman kepada penulis dalam penulisan tugas akhir ini.
5. Orang tua saya Ibu Neneng Agustin dan Bapak saya Herman Niigata serta Keluarga besar yang senantiasa selalu memberikan dukungan semangat dan do'a yang tidak pernah lelah dan berhenti supaya penulis tetap sabar dan bersungguh-sungguh serta lancar dalam melaksanakan penyusunan proposal ini.
6. 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.

## **ABSTRAK**

**ZAMZAM TEJA SUKMANA  
402022087**

### **ASUHAN KEPERAWATAN NAUSEA DAN NYERI AKUT PADA PASIEN CA. COLON DI RUANG RANAP CA CENTER RSUD AL IHSAN PROVINSI JAWA BARAT : PENDEKATAN *EVIDANCE BASED NURSING***

Ca Colon merupakan kanker yang menyerang bagian usus besar, yaitu pada bagian yang akhir pada sistem pencernaan, beberapa kasus kanker kolekteral dimulai dari sebuah benjolan/polip kecil kemudian membesar menjadi tumor. Laparotomi eksplorasi adalah prosedur tindakan pembedahan dengan membuka cavum abdomen dengan tujuan untuk mengetahui sumber nyeri atau akibat trauma. Keluhan terbanyak setelah dilakukannya laparotomi eksplorasi adalah nyeri akut, pemenuhan nutrisi kurang dari kebutuhan, risiko terjadinya infeksi. Tujuan penulisan ini adalah untuk memberikan asuhan keperawatan nausea dan nyeri akut pada pasien ca colon dengan kemoterapi dan post operasi laparotomi 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 aromaterapi peppermint untuk mengurangi nausea serta pemberian terapi murottal al-qur'an untuk mengatasi intensitas skala nyeri pasien.

**Kata Kunci:** asuhan keperawatan, laparotomi , ca colon

## ***ABSTRACT***

**ZAMZAM TEJA SUKMAMA  
402022087**

### ***NURSING CARE OF NAUSEA AND ACUTE PAIN IN CA. COLON IN RANAP CA CENTER ROOM AL IHSAN HOSPITAL WEST JAVA PROVINCE: EVIDANCE BASED NURSING APPROACH***

*Ca Colon is a cancer that attacks the large intestine, which is at the end of the digestive system, some cases of colorectal cancer start from a small lump/polyp then enlarge into a tumor. Exploratory laparotomy is a surgical procedure by opening the abdominal cavity with the aim of knowing the source of pain or the result of trauma. The most common complaints after exploratory laparotomy were acute pain, nutritional fulfillment was less than requirements, the risk of infection. The purpose of this paper is to provide nursing care for nausea and acute pain in patients with colon cancer with chemotherapy and postoperative laparotomy in a comprehensive manner covering biological, psychological, social and spiritual. Data collection methods obtained by interviews, case studies and physical examination.*

*Nursing care was carried out by intervention and implementation of nursing for 4 days obtained by giving peppermint aromatherapy to reduce nausea and giving murottal al-Qur'an therapy to overcome the intensity of the patient's pain scale.*

***Keywords: nursing care, laparotomy, ca colon***

## SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI ILMIAH

### SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Zamzam Teja Sukmana

NIM : 402022087

Program Studi : Profesi Ners

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas 'Aisyiyah Bandung Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Nonexclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**"Asuhan Keperawatan Nausea dan Nyeri Akut Pada Pasien Ca Colon di Ruang Ranap Ca Center RSUD Al-Ihsan Provinsi Jawa Barat : pendekatan *evidance based nursing*"**

Hak bebas Royalti Noneksklusif ini, Universitas 'Aisyiyah Bandung berhak menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

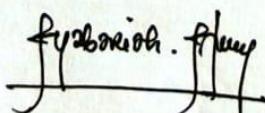
Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Mengetahui,

Pembimbing

Bandung, Januari 2023

Yang Membuat Pernyataan



**Dr. Sitti Syabariyah, S.Kp., MS.Biomed**  
NPP: 197007311995032001



**Zamzam Teja Sukmana**

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	ii
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	iii
<b>MOTTO HIDUP .....</b>	iv
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	iv
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	v
<b>ABSTRAK .....</b>	vii
<b>SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI ILMIAH.....</b>	ix
<b>DAFTAR ISI.....</b>	x
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penulisan.....	3
D. Sistematika Penulisan .....	4
<b>BAB II TINJAUAN TEORITIS .....</b>	6
A. Konsep Ca Colon .....	6
B. Konsep Laparatomis .....	14
C. Konsep Teori Keperawatan Kolcaba .....	18
D. Konsep Asuhan Keperawatan .....	20
E. Hasil Penelusuran Bukti .....	29
F. Standar Operasional Prosedur .....	85
<b>BAB III LAPORAN KASUS DAN PEMBAHASAN.....</b>	92
A. Pengkajian.....	92
B. Analisis Data .....	105
C. Perencanaan Keperawatan Pasien 1 .....	111
D. Perencanaan Keperawatan Pasien 2 .....	128
E. Implementasi .....	148

F. Catatan Perkembangan.....	167
G. Analisis Kasus dan Pembahasan .....	182
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>191</b>
A. Kesimpulan .....	191
B. SARAN .....	192

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 PICOS .....	30
Tabel 2.2 Matriks Sintesis Validitas, Importancy dan Applicability Jurnal yang ditelusuri.....	31
Tabel 2.3 PICOS .....	52
Tabel 2.4 Matriks Sintesis Validitas, Importancy dan Applicability Jurnal yang ditelusuri.....	53
Tabel 3.5 Hasil Anamnesis Biodata dan Riwayat Kesehatan Pasien dengan Ca.Calon .....	92
Tabel 3.6 Hasil Observasi dan Pemeriksaan Fisik pada pasien dengan Ca. Colon .....	94
Tabel 3.7 Hasil Pemeriksaan Laboratorium.....	99
Tabel 3.8 Hasil Pengkajian Psiko Sosial Spiritual .....	99
Tabel 3.9 Hasil Pengkajian Aktifitas Sehari Hari (ADL) .....	101
Tabel 3.10 Diagnosa Keperawatan Pada Pasien Ca Colon .....	105

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup

Lampiran 2 LEMBAR BIMBINGAN

Lampiran 3 HASIL TURNITIN

## DAFTAR PUSTAKA

- Ilmiashih, R., Nurhaeni, N., & Waluyanti, F. T. (2015). Aplikasi teori comfort kolcaba dalam mengatasi nyeri pada Anak pasca pembedahan laparatomni di ruang bch rsupn dr. Cipto mangunkusumo Jakarta. *Jurnal Keperawatan*, 6(I), 27–33. <http://ejournal.umm.ac.id/index.php/keperawatan/article/view/2849>
- Imelda Rahmayunia, K. (2015). Pengaruh Mendengar Muottal Al-Quran Terhadap Penurunan Intensitas Nyeri Pasien Pasca Operasi Apendisitis. *Nursing Jurnals*.
- Lisnawati, K., Made, N., Wati, N., Luh, N., & Thrisna, P. (2021). Pengaruh Aromaterapi Peppermint Dalam Kemoterapi Pada Pasien Kanker ( the Effect Peppermint Aromatherapy To Reduce Nausea and Vomiting Related Chemotherapy in Cancer Patient ). *Bali Medika Jurnal*, 8(4), 427–444.
- Sari, R. I., Hartoyo, M., & Wulandari. (2015). Pengaruh Aromaterapi Peppermint Terhadap Penurunan Mual Muntah Akut Pada Pasien yang Menjalani Kemoterapi di SMC RS Telogorejo. *Pengaruh Aromaterapi Peppermint Terhadap Penurunan Mual Muntah Akut Pada Pasien Yang Menjalani Kemoterapi Di SMC RS Telogorejo*, 4(2), 1–9.  
<http://ejurnal.stikestelogorejo.ac.id/index.php/ilmukeperawatan/article/view/438>
- Suparyanto dan Rosad (2015. (2020). *Suparyanto Dan Rosad* (2015, 5(3), 248–253.