

KARYA ILMIAH AKHIR

**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS *POST OP LAPARASCOPY APPENDICOTOMY* DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA**



**RIKA KRISTIANA, S.Kep**  
**NIM : 202404032**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK  
ST. VINCENTIUS A PAULO  
SURABAYA  
2025**

KARYA ILMIAH AKHIR

**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS *POST OP LAPARASCOPY APPENDICOTOMY* DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA**



**RIKA KRISTIANA, S.Kep**  
**NIM : 202404032**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK  
ST. VINCENTIUS A PAULO  
SURABAYA  
2025**

## **HALAMAN PERSYARATAN GELAR**

### **STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS *POST OP LAPARASCOPY APPENDICOTOMY* DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA**

**KARYA ILMIAH AKHIR**  
**Untuk Memperoleh Gelar Ners Pada Program Studi Profesi Ners**  
**Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius a Paulo**  
**Surabaya**



**OLEH**

**RIKA KRISTIANA, S.Kep**  
**202404032**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KATOLIK  
ST. VINCENTIUS A PAULO  
SURABAYA  
2025**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan

Nama : Rika Kristiana, S.Kep

Program Studi : Profesi Ners

NIM : 202404032

Tempat Tanggal Lahir: Lumajang, 22 Juli 1998

Alamat : Dsn. Tunjungrejo Kidul RT 02 RW 03, Desa Tunjungrejo,  
Kec. Yosowilangun, Kab. Lumajang

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah akhir dengan judul “Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis *Post Op Laparascopy Appendectomy* Di Rumah Sakit Swasta Surabaya”. Adalah hasil pekerjaan saya pribadi, ide, pendapat, atau materi-materi dari sumber lain telah sesuai dengan cara penulisan referensi yang sesuai.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan jika pernyataan ini tidak sesuai dengan kenyataan, maka saya bersedia menanggung sanksi yang akan di kenakan kepada saya termasuk pencabutan gelar Ners yang nanti saya dapatkan.



Surabaya, Juli 2025

Rika Kristiana, S.Kep  
NIM : 202404032

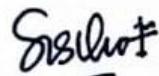
## LEMBAR PENGESAHAN

KARYA ILMIAH AKHIR (KIA) NERS YANG BERJUDUL STUDI KASUS  
PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS *POST OP LAPARASCOPY*  
*APPENDICOTOMY* DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

TELAH DISETUJUI PADA TANGGAL 10 JULI 2025

Oleh :

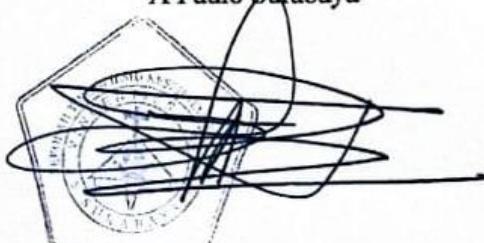
Pembimbing



Sisilia Indriasari W., M.Kep., Ners  
NRK : 112.004.021

Mengetahui,

Ketua STIKES Katolik St. Vincentius  
A Paulo Surabaya



Arief Widya Prasetya, M.Kep., Ners  
NRK : 112.002.020

Ketua Program Studi Profesi Ners  
STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo  
Surabaya



Ni Luh Agustini P., M.Kep., Ners  
NRK : 112.005.023

## **LEMBAR PENEGESAHAN PANITIA PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR**

Karya Ilmiah Akhir (KIA) Ners diajukan oleh :

Nama : Rika Kristiana, S.Kep

NIM : 202404032

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Judul :

**STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS *POST OP***

***LAPARASCOPY APPENDICOTOMY DI RUMAH SAKIT SWASTA***

**SURABAYA**

Karya Ilmiah Akhir (KIA) Ners ini telah diuji dan dinilai oleh Panitia Penguji

pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners

STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya

Pada tanggal 10 Juli 2025

Panitia Penguji,

1. Ketua Penguji : Yuni Kurniawaty., S.Kep.,M.Si.,Ners ( Yuni )

2. Penguji 1 : Sisilia Indriasari W., M.Kep., Ners ( Sisilia )

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KIA**

### **UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo Surabaya, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rika Kristiana, S.Kep

NIM : 202404032

Program Studi : Profesi Ners

Jenis Karya : KIA Ners

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk melakukan publikasi pada jurnal dengan mencantumkan penulis yang ikut berperan dalam proses pembuatan KIA ini. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Juli 2025

Yang menyatakan,



(Rika Kristiana, S.Kep)

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Puji Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir “Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis *Post Op Laparascopy Appendectomy* Di Rumah Sakit Swasta Surabaya”.

Penulis menyadari bahwa dalam sebuah proses yang dilalui selama pengerjaan Karya Ilmah Akhir ini mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, maka penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Sisilia Indriasari W., M.Kep., Ners selaku pembimbing yang telah menyediakan waktu, kesabaran dan dukungan untuk membimbing saya dalam proses penyusunan karya ilmiah akhir ini.
2. Ni Luh Agustini Purnama., M. Kep., Ners selaku Ketua Prodi Ilmu Keperawatan dan Profesi Ners yang memberikan dukungan dalam proses penyusunan karya ilmiah akhir ini.
3. Arief Widya Prasetya., M. Kep., Ners selaku Ketua STIKES Katolik St Vincentius a Paulo Surabaya yang memberikan dukungan dalam proses penyusunan karya ilmiah akhir ini.
4. Kepada kedua orang tua, kakak dan keluarga besar saya yang terbilang sangat besar yang selalu mendukung saya dan memberikan support dan doa kepada saya.
5. Kepada teman – teman dan kakak – kakak seperjuangan Profesi Ners yang saling support dan saling membantu satu sama lain dalam proses penyelesaian Profesi Ners.

6. Responden yang telah memberikan izin dan waktunya kepada penulis untuk dilakukan pengambilan data.

7. Seluruh pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir.

Penulis mengetahui bahwa terdapat banyak kekurangan dalam penulisan Karya Ilmiah Akhir ini, baik dalam segi penulisan. Sehingga penulis mengharapkan saran dan kritik untuk dapat memperbaiki kesalahan yang terdapat dalam penyusunan karya ilmiah akhir ini. Akhir kata penulis ingin mengucapkan terimakasih atas waktu dan perhatian yang diberikan untuk membaca Karya Ilmiah Akhir ini dan semoga Karya Ilmiah Akhir ini dapat berguna untuk pembaca dan pihak lain yang berkepentingan.

Surabaya, Juli 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
Sampul Depan .....	i
Sampul Dalam.....	ii
Halaman Persyaratan Gelar.....	iii
Halaman Pernyataan Orisinalitas .....	iv
Halaman Lembar Pengesahan .....	v
Halaman Lembar Pengesahan Panitia Penguji.....	vi
Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi KIA .....	vii
Halaman Ucapan Terima Kasih .....	viii
Daftar Isi.....	x
Daftar Tabel .....	xiii
Daftar Bagan .....	xiv
Daftar Lampiran .....	xv
Daftar Singkatan.....	xvi

### **BAB 1 PENDAHULUAN .....1**

1.1 Latar Belakang .....	4
1.2 Pembatasan dan Rumusan Masalah .....	4
1.2.1 Pembatasan Masalah .....	4
1.2.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan.....	5
1.3.1 Tujuan Umum .....	5
1.3.2 Tujuan Khusus.....	5
1.4 Manfaat.....	6
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	6
1.4.2 Manfaat Praktis .....	6

### **BAB 2 TINJAUAN TEORI .....7**

2.1 Teori Medis .....	7
2.1.1 Konsep <i>Apendisisis</i> .....	7
2.1.1.1 Pengertian.....	7
2.1.1.2 Etiologi .....	7
2.1.1.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi <i>Apendisisis</i> .....	9
2.1.1.4 Klasifikasi.....	9
2.1.1.5 Patofisiologi .....	10
2.1.1.6 Manifestasi Klinis.....	11
2.1.1.7 Pemeriksaan Diagnostik .....	12
2.1.1.8 Komplikasi .....	14
2.1.1.9 Penatalaksanaan .....	14
2.1.2 Konsep <i>Laparascopy Appendectomy</i> .....	16
2.1.2.1 Pengertian.....	16
2.1.2.2 Indikasi.....	17
2.1.2.3 Konsep Anestesi.....	17
2.1.2.4 Jenis-Jenis Anestesi.....	17
2.1.2.5 Persiapan Operasi <i>Laparascopy Appendectomy</i> .....	19
2.1.2.6 Perawatan Post Operasi <i>Laparascopy Appendectomy</i> .....	20

2.1.2.7 Komplikasi Post Operasi <i>Laparascopy Appendectomy</i> .....	21
1.1.2.8 Penatalaksanaan <i>Laparascopy Appendectomy</i> .....	22
1.1.2.9 <i>Web Of Caution</i> (WOC) .....	24
2.2 Teori Asuhan Keperawatan .....	25
2.3.1 Pengkajian .....	25
2.3.1.1 Identitas Pasien.....	25
2.3.1.2 Keluhan Utama.....	25
2.3.1.3 Riwayat Kesehatan.....	26
2.3.1.4 Pemenuhan Kebutuhan Dasar .....	27
2.3.1.5 Pemeriksaan Fisik .....	29
2.3.2 Diagnosa Keperawatan.....	31
2.3.3 Rencana Keperawatan .....	32
2.3.3.1 Nyeri Akut.....	32
2.3.3.2 Risiko Infeksi .....	34
2.3.3.3 Retensi Urin.....	36
2.3.3.4 Nausea .....	38
2.3.3.5 Pola Nafas Tidak Efektif.....	39
2.3.4 Implementasi .....	41
2.3.5 Evaluasi .....	42
2.3.5.1 Evaluasi Formatif.....	42
2.3.5.2 Evaluasi Sumatif .....	42
2.3.5.3 <i>Re-assesment</i> .....	43
2.3 <i>Review Artikel Jurnal</i> .....	44
2.4 Kerangka Konseptual .....	46
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>47</b>
3.1 Desain Penelitian.....	47
3.2 Batasan Istilah .....	47
3.3 Partisipan .....	48
3.4 Lokasi dan Waktu.....	48
3.5 Pengumpulan Data .....	48
3.5.1 Wawancara .....	49
3.5.2 Pemeriksaan Fisik .....	49
3.5.3 Studi Dokumentasi .....	49
3.6 Analisa Data .....	50
3.6.1 Pengumpulan Data .....	50
3.6.2 Mereduksi Data .....	50
3.6.3 Penyajian Data.....	51
3.6.4 Kesimpulan.....	51
3.7 Etika Penelitian .....	51
3.7.1 <i>Informed Consent</i> (Lembar Persetujuan) .....	51
3.7.2 <i>Anonymity</i> (Tanpa Nama) .....	52
3.7.3 <i>Confidentiality</i> (Kerahasiaan) .....	52
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>53</b>
4.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data.....	53
4.2 Laporan Asuhan Keperawatan .....	53
4.2.1 Pengkajian .....	53

4.2.1.1 Identitas Pasien.....	53
4.2.1.2 Keluhan Utama.....	53
4.2.1.3 Riwayat Kesehatan.....	53
4.2.1.4 Pola Pemenuhan Kebutuhan Dasar .....	54
4.2.1.5 Pemeriksaan Fisik .....	55
4.2.1.6 Penatalaksanaan/Terapi.....	56
4.2.1.7 Kesimpulan .....	57
4.2.2 Analisa Data .....	57
4.2.3 Diagnosa Keperawatan.....	58
4.2.4 Intervensi Keperawatan.....	58
4.2.5 Implementasi Keperawatan.....	59
4.2.6 Evaluasi Keperawatan.....	61
4.3 Pembahasan.....	63
4.3.1 Data Fokus.....	63
4.3.1.1 Identitas Pasien.....	63
4.3.1.2 Keluhan Utama.....	63
4.3.1.3 Riwayat Kesehatan.....	64
4.3.1.4 Pola Pemenuhan Kebutuhan Dasar .....	65
4.3.1.5 Pemeriksaan Fisik .....	68
4.3.2 Diagnosa Keperawatan.....	72
4.3.3 Intervensi Keperawatan .....	74
4.3.4 Evaluasi .....	76
<b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>79</b>
5.1 Simpulan .....	79
5.1.1 Data Fokus .....	79
5.1.2 Diagnosa Keperawatan.....	79
5.1.3 Rencana Keperawatan.....	79
5.1.4 Evaluasi Keperawatan.....	80
5.2 Saran.....	80
5.2.1 Bagi Pasien dan Keluarga .....	80
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>81</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>85</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 <i>Review Artikel Jurnal</i> .....	44
Tabel 4.1 Tabel Analisa Data Pada Pasien dengan Diagnosa Medis <i>Post Operasi Laparascopy Appendectomy</i> Di Pavillium Yoakim 1 RS Swasta Surabaya .....	57
Tabel 4.2 Diagnosa Keperawatan Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis <i>Post Operasi Laparascopy Appendectomy</i> Di Pavillium Yoakim 1 RS Swasta Surabaya .....	58
Tabel 4.3 Rencana Keperawatan Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis <i>Post Operasi Laparascopy Appendectomy</i> Di Pavillium Yoakim 1 RS Swasta Surabaya .....	58
Tabel 4.4 Implementasi Keperawatan Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis <i>Post Operasi Laparascopy Appendectomy</i> Di Pavillium Yoakim 1 RS Swasta Surabaya .....	59
Tabel 4.5 Evaluasi Keperawatan Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis <i>Post Operasi Laparascopy Appendectomy</i> Di Pavillium Yoakim 1 RS Swasta Surabaya .....	61

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1 <i>Web Of Caution</i> (WOC) Pasca Operasi .....	24
Bagan 2.2 Kerangka konseptual pada pasien <i>post operatif Laparascopy appendectomy</i> .....	46

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Jurnal Pengaruh Teknik Relaksasi <i>Guided Imagery</i> Terhadap Penurunan Skala Nyeri Pada Pasien Post Operasi Apendiktomi .....	85
Lampiran 2 Asuhan Keperawatan.....	97
Lampiran 3 Lembar Konsultasi.....	118
Lampiran 4 Lembar Konsultasi Revisi .....	120

## DAFTAR SINGKATAN

BAB	: Buang Air Besar
BAK	: Buang Air Kecil
CRP	: <i>C-Reaktif Protein</i>
CT-Scan	: <i>Computed Tomography Scan</i>
CTZ	: <i>Chemoreceptor Trigger Zone</i>
GFR	: <i>Glomerular Filtration Rate</i>
IV	: Intravena
KIA	: Karya Ilmiah Akhir
LCS	: <i>Liquor Cerebrospinalis</i>
NaCl	: Natrium Klorida
NRS	: <i>Numeric Rating Scale</i>
MRI	: <i>Magnetic Resonance Imaging</i>
OP	: <i>Operatif</i>
PQRST	: <i>Provokatif, Quality, Region , Severity, Time</i>
RS	: Rumah Sakit
SIKI	: Standar Intervensi Keperawatan Indonesia
SOAP	: <i>Subjective, Objective, Assessment, and Planing</i>
TTV	: Tanda-Tanda Vital
USG	: Ultrasonografi
WBC	: <i>White Blood Cell</i>
WOC	: <i>Web Of Caution</i>