

KARYA ILMIAH AKHIR

STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS

OBSTRUKSI USUS DI RUMAH SAKIT SWASTA

SURABAYA



OLEH :

NOVY DE MARIA FREITAS, S.Kep

202404028

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

OBSTRUKSI USUS DI RUMAH SAKIT SWASTA

SURABAYA



OLEH :

NOVY DE MARIA FREITAS, S.Kep
202404028

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

HALAMAN PERNYATAAN GELAR

STUDI KASUS PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS OBSTRUKSI USUS DI RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

KARYA ILMIAH AKHIR

Untuk Memperoleh Gelar Ners Pada Program Studi Keperawatan Profesi Ners
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya



OLEH :

**NOVY DE MARIA FREITAS, S.Kep
202404028**

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

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Novy De Maria Freitas, S.Kep
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
NIM : 202404028
Tempat, Tanggal Lahir : Pasuruan, 28 November 1999
Alamat : Ds. Kejapanan Rt. 004 Rw. 012 Kec. Gempol - Kab. Pasuruan

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah akhir dengan judul **Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis Obstruksi Usus Di Rumah Sakit Swasta Surabaya** adalah hasil pekerjaan saya pribadi, ide, pendapat atau materi – materi sumber lain telah dikutip sesuai dengan cara penulisan informasi yang sesuai. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan jika pernyataan ini tidak sesuai dengan kenyataan, maka saya bersedia menanggung sanksi yang akan dikenakan kepada saya termasuk pencabutan gelar Ners yang nanti saya dapatkan



LEMBAR PENGESAHAN

KARYA ILMIAH AKHIR (KIA) NERS YANG BERJUDUL STUDI KASUS
PADA PASIEN DENGAN DIAGNOSA MEDIS OBSTRUksi USUS DI
RUMAH SAKIT SWASTA SURABAYA

TELAH DI SETUJUI PADA TANGGAL 25 JUNI 2025

Oleh:

Pembimbing



Arief Widya Prasetya., M.Kep., Ners

NRK: 112.002.020

Mengetahui,

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Katolik
St. Vincentius A Paulo



Arief Widya Prasetya., M.Kep., Ners
Ketua

Program Studi Ilmu Keperawatan
dan Pendidikan Profesi Ners



Ni Luh Agustini Purnama., M.Kep., Ners
Ketua

LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI KIA

Karya Ilmiah Akhir (KIA) Ners diajukan oleh

Nama : Novy De Maria Freitas., S.Kep

NIM : 202404028

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Judul : Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis
Obstruksi Usus Di Rumah Sakit Swasta Surabaya

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

Panitia Penguji pada Program Pendidikan Profesi Ners

STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya

Pada tanggal 25 Juni 2025

Panitia Penguji,

1. Ketua Penguji : Marcellina Rasemi W., S.ST., M.PD ()

2. Penguji 1 : Arief Widya Prasetya., M.Kep., Ners ()

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Novy De Maria Freitas, S.Kep

NIM : 202404028

Program studi : Profesi Ners

Jenis karya : KIA Ners

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya hak bebas royalti noneksklusif (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Studi Kasus Pada Pasien Dengan Diagnosa Medis Obstruksi Usus Di Rumah Sakit Swasta Surabaya

Beserta perangkat yang diperlukan. Dengan hak bebas Royalti Noneksklusif ini STIKES Katolik St. Vincentius A Paulo Surabaya berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 25 Juli 2025

Yang menyatakan,



(Novy De Maria F, S.Kep)

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat, rahmat dan anugerah-Nya penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir (KIA) ini yang berjudul “Studi Kasus Pasien Dengan Diagnosa Medis Obstruksi Usus Di Rumah Sakit Swasta Surabaya”. Berbagai hambatan dan kesulitan telah ditemui dalam proses penyusunan karya ilmiah akhir (KIA) ini, namun berkat usaha dan kerja keras serta bimbingan dan arahan dari berbagai pihak akhirnya karya ilmiah akhir (KIA) ini dapat diselesaikan.

Dengan segala kerendahan hati, melalui kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

- 1) Arief Widya Prasetya., M.Kep., Ners selaku Ketua STIKES Katolik St. Vincentius a Paulo dan pembimbing utama yang telah memberikan arahan, bimbingan, fasilitas, motivasi, support, dan solusi dalam penyelesaian karya ilmiah akhir (KIA) ini.
- 2) Ni Luh Agustini Purnama., M.Kep., Ners selaku Ketua Program Studi Profesi Ners yang selalu memberikan support untuk menyelesaikan karya ilmiah akhir (KIA) ini.
- 3) Direktur RS Swasta yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan pengambilan data karya ilmiah akhir.
- 4) Para perawat di RS Swasta yang telah membantu dan mendukung penulis untuk menyelesaikan tugas tepat waktu
- 5) Orangtua, adik dan sahabat-sahabat yang selalu memberikan dukungan, motivasi, semangat dan doa kepada saya.

- 6) Teman seperjuangan saya yaitu mahasiswa/mahasiswi profesi Ners 2024 atas segala dukungannya.
- 7) Responden yang telah memberikan izin dan waktunya kepada penulis untuk dilakukan pengambilan data.
- 8) Seluruh pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan semangat, dukungan, motivasi serta doa dalam penyusunan karya ilmiah akhir ners ini.

Karya ilmiah akhir ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik serta saran untuk membantu penulis lebih baik lagi kedepannya.

Surabaya, 25 Juli 2025



Novy De Maria F, S.Kep

DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan.....	i
Halaman Sampul Dalam	ii
Halaman Pernyataan Gelar.....	iii
Halaman Pernyataan Orisinalitas	iv
Lembar Pengesahan	v
Lembar Pengesahan Panitia Pengujian KIA	vi
Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi.....	vii
Ucapan Terima Kasih	viii
Daftar Isi.....	x
Daftar Bagan	xi
Daftar Tabel.....	xii
Daftar Singkatan.....	xiii
 BAB 1 PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Pembatasan dan Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat.....	5
 BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	 6
2.1 Obstruksi Usus.....	6
2.2 Web Of Caution (WOC)	15
2.3 Teori Asuhan Keperawatan.....	16
2.4 Review Artikel Jurnal	32
2.5 Kerangka Konseptual.....	34
 BAB 3 METODE PENELITIAN	 35
3.5 Desain Penelitian	35
3.2 Batasan Istilah.....	35
3.3 Partisipan	35
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	35
3.5 Pengumpulan Data.....	36
3.6 Analisis Data.....	37
3.7 Etika Penelitian.....	38
 BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	 40
4.1 Hasil.....	40
4.2 Pembahasan	51
 BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN	 63
5.1 Simpulan.....	63
5.2 Saran	66
 DAFTAR PUSTAKA.....	 67
LAMPIRAN.....	70

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Web Of Coution (WOC) Obstruksi Usus	15
Bagan 2.2 Kerangka Konseptual Pada Pasien Dengan Obstruksi Usus	30

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Review Artikel Jurnal	32
Tabel 4.2 Hasil CT Scan Pasien Dengan Diagnosa Medis Obstruksi Usus Di RS Swasta Surabaya	43
Tabel 4.3 Diagnosis Keperawatan Pasien Dengan Diagnosa Medis Obstruksi Usus Di RS Swasta Surabaya	43
Tabel 4.4 Intervensi Keperawatan Pasien Dengan Diagnosa Medis Obstruksi Usus Di RS Swasta Surabaya	44
Tabel 4.5 Pelaksanaan Keperawatan Pasien Dengan Diagnosa Medis Obstruksi Usus Di RS Swasta Surabaya	46
Tabel 4.6 Evaluasi Keperawatan Pasien Dengan Diagnosa Medis Obstruksi Usus Di RS Swasta Surabaya	49

DAFTAR SINGKATAN

- BAB : Buang Air Besar
- BB : Berat Badan
- BUN : Blood Urea Nitrogen
- CTZ : *Chemoreceptor Trigger Zone*
- IMT : Indeks Massa Tubuh
- KRS : Keluar Rumah Sakit
- LLD : Lateral Leaf Decubitus
- MCC : *Migrating Clustered Contraction*
- MRS : Masuk Rumah Sakit
- NRS : *Numeric Rate Scale*
- RGC : *Retrograde Giant Construction*
- PPNI : Persatuan Perawat Nasional Indonesia
- P,Q,R,S,T : *Provokatif, Quality, Regio, Scale, Timing*
- RSAL : Rumah Sakit Angkatan Laut
- RS : Rumah Sakit
- SDKI : Standart Diagnosis Keperawatan Indonesia
- SLKI : Standart Luaran Keperawatan Indonesia
- SIKI : Standart Intervensi Keperawatan Indonesia
- USG : Ultrasonography