

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA ANAK
YANG MENGALAMI POST OPERATIF LAPARATOMI
ILEUS OBSRUKTIF DI RUANG HCU RSD MANGUSADA
TAHUN 2022**



Oleh :
NI PUTU OLLWAN ANTARI
NIM. P07120321008

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI PROFESI NERS
DENPASAR
2022**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA ANAK
YANG MENGALAMI POST OPERATIF LAPARATOMI
ILEUS OBSRUKTIF DI RUANG HCU RSD MANGUSADA
TAHUN 2022**



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI PROFESI NERS
DENPASAR
2022**

LEMBAR PERSETUJUAN
KARYA ILMIAH AKHIR NERS

ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA ANAK
YANG MENGALAMI POST OPERATIF LAPARATOMI
ILEUS OBSRUKTIF DI RUANG HCU RSD MANGUSADA
TAHUN 2022

Oleh :

NI PUTU OLLWAN ANTARI
NIM. P07120321008

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :


Ida Erni Sipahutar, S.Kep, Ners, M.Kep.
NIP. 196712261990032002

Pembimbing Pendamping :


I Ketut Labir, SST, S.Kep, Ns, M.Kes.
NIP. 196312251988021001

MENGETAHUI :

KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



Ners. I Made Sukarja, S. Kep., M. Kep.
NIP. 196812311992031020

**LEMBAR PENGESAHAN
KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA ANAK
YANG MENGALAMI POST OPERATIF LAPARATOMI
ILEUS OBSRUKTIF DI RUANG HCU RSD MANGUSADA
TAHUN 2022**

Oleh :

**NI PUTU OLLWAN ANTARI
NIM. P07120321008**

**TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PENGUJI
PADA HARI : SELASA
TANGGAL : 17 MEI 2022**

TIM PENGUJI :

1. Dr. Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep., Ners., M.Pd. (Ketua)
NIP. 196106061988031002

(.....)

2. N.L.P. Yunianti S.C, S.Kep., Ns., M. Pd. (Anggota)
NIP. 196906211994032002

(fll).....

3. Ida Erni Sipahutar, S.Kep., Ners., M.Kep. (Anggota)
NIP.196712261990032002

(Bhy).....

MENGETAHUI :

KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



Ners. I Made Sukarja, S. Kep., M. Kep.
NIP. 196812311992031020

**ASUHAN KEPERAWATAN NYERI AKUT PADA ANAK YANG
MENGALAMI POST OPERATIF LAPARATOMI ILEUS OBSRUKTIF DI
RUANG HCU RSD MANGUSADA TAHUN 2022**

ABSTRAK

Ileus obstruktif adalah suatu keadaan isi lumen saluran cerna tidak dapat disalurkan ke distal karena adanya sumbatan atau hambatan mekanik yang disebabkan kelainan pada usus, penanganan ileus obstruktif dapat dilakukan dengan prosedur pembedahan. Nyeri menjadi gejala khas yang muncul pada post operatif ileus obstruktif penanganan adapat dilakukan dengan manajemen nyeri melalui terapi farmakologis dan non farmakologis. Terapi non farmakologis dapat dilakukan dengan teknik distraksi menonton video kartun. Tujuan dari penelitian ini untuk menganalisis asuhan keperawatan nyeri akut pada anak yang mengalami post operatif laparatomti ileus obsruktif di Ruang HCU RSD Mangusada tahun 2022. Hasil penelitian menunjukkan data mayor dan minor pada pasien meliputi pasien mengeluh nyeri, tampak meringgis, bersikap protektif, gelisah, diaphoresis dan nafsu makan berubah. Diagnosis keperawatan berdasarkan hasil pengkajian pada pasien adalah nyeri akut, intervensi dibuat dengan luaran tingkat nyeri menurun. Tindakan yang dilakukan yaitu pemberian teknik distraksi menonton video kartun. Evaluasi yang didapatkan setelah diberikan asuhan keperawatan yaitu tingkat nyeri pasien menurun. Simpulan dari penelitian ini yaitu teknik distraksi menonton video kartun dapat menurunkan skala nyeri pada pasien anak yang mengalami post laparatomti ileus obstruktif.

Kata kunci : nyeri akut, ileus obstruktif, anak

**NURSING CARE OF ACUTE PAIN IN CHILDREN WHO HAVE POST
OPERATIVE OBSTRUCTIF LAPARATOMY ILEUS IN HCU ROOM
MANGUSADA GENERAL HOSPITAL IN 2022**

ABSTRACT

Obstructive ileus is a condition in which the contents of the lumen of the gastrointestinal tract cannot be channeled distally due to a blockage or mechanical obstruction caused by abnormalities in the intestine, obstructive ileus can be treated with a surgical procedure. Pain is a typical symptom that appears in postoperative obstructive ileus, treatment can be done with pain management through pharmacological and non-pharmacological therapy. Non-pharmacological therapy can be done with the distraction technique of watching cartoon videos. The purpose of this study was to analyze acute pain nursing care for children who experienced postoperative obstructive ileus laparotomy in the HCU room at Mangusada Hospital in 2022. The results showed that major and minor data on patient, included patient complaining of pain, grimacing, being protective restless, diaphoresis, and appetite changes. The nursing diagnosis based on the results of the assessment in patient was acute pain, the intervention was made with a decreased pain level. The action taken was giving distraction techniques to watch cartoon videos. The evaluation that was obtained after being given nursing care was that the patient's pain level decreased. The conclusion of this study is that the distraction technique of watching cartoon videos can reduce the pain scale in pediatric patient who experience obstructive ileus laparotomy.

Keywords: *acute pain, obstructive ileus, children*

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena atas berkat asungkerta wara nugraha-Nya, peneliti dapat menyusun Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) yang berjudul **“Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Anak Yang Mengalami Post Operatif Laparotomi Ileus Obsruktif di Ruang HCU RSD Mangusada tahun 2022”** tepat pada waktunya dan sesuai dengan harapan.

Karya ilmiah akhir ners ini dapat terselesaikan bukanlah semata-mata atas usaha peneliti sendiri melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang telah memberikan bimbingan secara tidak langsung dalam pendidikan Profesi Ners di Politeknik Kesehatan Denpasar Jurusan Keperawatan.
2. Ners. I Made Sukarja, S.Kep.,M.Kep. selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang telah memberikan masukan, pengetahuan, bimbingan.
3. N.L.K Sulisnadewi, M.Kep., Ns., Sp. Kep. An. selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan + Prodi Ners Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang telah memberikan bimbingan selama pendidikan di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar

4. Ns. Ida Erni Sipahutar, S.Kep.,M.Kep selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan pengetahuan, bimbingan, dan masukan dalam menyelesaikan karya ilmiah akhir ners ini.
5. I Ketut Labir, SST.S.Kep.Ns.M.Kes. selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan pengetahuan, bimbingan, dan masukan dalam menyelesaikan karya ilmiah akhir ners ini.
6. Orang tua, keluarga, dan sahabat peneliti, yang telah memberikan dorongan semangat, inspirasi, moral, dan material.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya ilmiah akhir ners ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Kemajuan selalu menyertai segala sisi kehidupan menuju ke arah yang lebih baik, karenanya sumbang saran untuk perbaikan sangat peneliti harapkan dan semoga karya ilmiah akhir ners ini bermanfaat bagi pembaca dan peneliti selanjutnya.

Denpasar,17 Mei 2022



Penulis

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Putu Ollwan Antari
NIM : P07120321008
Program Studi : Profesi Ners
Jurusan : Keperawatan
Tahun Akademik : 2021/2022
Alamat : Jl. Untung Surapati, Gang Kenyeri,Karangasem

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners dengan judul Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Anak Yang Mengalami Post Operatif Laparatomia Ileus Obsruktif di Ruang HCU RSD Mangusada tahun 2022 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar,17 Mei 2022

Yang membuat pernyataan



Ni Putu Ollwan Antari
NIM. P07120321008

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penulisan.....	4
1. Tujuan umum	4
2. Tujuan khusus	5
D. Manfaat Penulisan.....	5
1. Manfaat Teoritis	5
2. Manfaat Praktis	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Konsep Penyakit.....	7
1. Definisi ileus obstruktif.....	7
2. Patofisiologi ileus obstruktif	7
3. Klasifikasi ileus obstruktif	8
4. Etiologi ileus obstruktif.....	9
5. Tanda dan gejala	10
6. Penatalaksanaan	11
7. Pemeriksaan penunjang.....	12

B.	Konsep Dasar Masalah Keperawatan Nyeri Akut	13
1.	Definisi nyeri akut.....	13
2.	Tanda dan gejala nyeri akut	14
3.	Penyebab nyeri akut	14
4.	Pengukuran derajat nyeri.....	15
5.	Penatalaksanaan nyeri akut	18
C.	Konsep Dasar Asuhan Keperawatan Nyeri Akut.....	22
1.	Pengkajian keperawatan.....	22
2.	Diagnosis keperawatan.....	26
3.	Rencana keperawatan.....	28
4.	Implementasi Keperawatan.....	29
5.	Evaluasi Keperawatan.....	31
BAB III METODE PENYUSUNAN KARYA ILMIAH		34
A.	Metode Penyusunan	34
B.	Alur Penyusunan	34
C.	Tempat dan Waktu Pengambilan Kasus	35
D.	Populasi dan Sampel	35
1.	Populasi	35
2.	Sampel.....	35
E.	Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	36
1.	Jenis data	36
2.	Teknik pengumpulan data.....	37
3.	Instrumen pengumpulan data	40
F.	Pengolahan dan Analisa Data.....	40
1.	Reduksi data	40
2.	Penyajian data	40
G.	Etika Penyusunan Karya Ilmiah.....	41
1.	Prinsip manfaat.....	41
2.	Prinsip menghargai hak asasi manusia (<i>respect human dignity</i>)	42
3.	Prinsip keadilan (<i>right to justice</i>)	42
4.	<i>Confidentiality</i> /kerahasiaan.....	43

BAB IV LAPORAN KASUS KELOLAAN UTAMA	44
A. Pengkajian Keperawatan	44
B. Diagnosis Keperawatan	46
1. Analisa data	46
2. Perumusan diagnosis	47
C. Rencana Keperawatan	47
1. Tujuan dan kriteria hasil	47
2. Intervensi keperawatan	48
D. Implementasi Keperawatan	49
E. Evaluasi Keperawatan	51
1. Subjektif	51
2. Objektif	51
3. Assesment (Analisis)	52
4. Planing	52
F. Pelaksanaan Terapi Distrakdi Menonton Video Kartun	52
BAB V PEMBAHASAN	54
A. Analisis Asuhan Keperawatan	54
1. Pengkajian Keperawatan	54
2. Diagnosis Keperawatan	55
3. Rencana Keperawatan	57
4. Implementasi Keperawatan	59
5. Evaluasi Keperawatan	60
B. Analisis Intervensi Pemberian Distraksi Menonton Video Kartun (<i>Audio Visual</i>) dengan Konsep <i>Evidance Based Practice</i>	61
BAB VI PENUTUP	64
A. Simpulan	64
B. Saran	66
1. Bagi lembaga tempat penelitian	66
2. Bagi peneliti selanjutnya	66
DAFTAR PUSTAKA	67

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Data Mayor dan Data Minor Nyeri Akut	14
Tabel 2 Implementasi Keperawatan Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Anak Yang Mengalami Post Operatif Laparatomia Ileus Obsruktif Di Ruang HCU RSD Mangusada Tahun 2022.....	30
Tabel 3 Evaluasi Keperawatan Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Anak Yang Mengalami Post Operatif Laparatomia Ileus Obsruktif Di Ruang HCU RSD Mangusada Tahun 2022	33
Tabel 4 Analisa Data Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Anak Yang Mengalami Post Operatif Laparatomia Ileus Obsruktif Di Ruang HCU RSD Mangusada Tahun 2022	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. <i>Visual Analog Scale (VAS)</i>	16
Gambar 2. <i>Verbal Rating Scale (VRS)</i>	17
Gambar 3. <i>Numeric Rating Scale (NRS)</i>	17
Gambar 4. <i>Wong Baker Pain Rating Scale</i>	17
Gambar 5. Alur Penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Anak yang Mengalami Post Operatif Laparatomy Ileus Obstruktif di Ruang HCU RSD Mangusada Tahun 2022.....	34

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1_Jadwal Kegiatan Penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN)
- Lampiran 2_Anggaran Biaya Penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN)
- Lampiran 3_Lembar Persetujuan Setelah Penjelasan (*Inform Consent*)
- Lampiran 4_Standar Operasional Prosedur (SOP) Distraksi Menonton Video
- Lampiran 5_Dokumentasi Asuhan Keperawatan Kasus Kelolaan Utama
- Lampiran 6_Rencana Asuhan Keperawatan Nyeri Akut
- Lampiran 7_Surat Izin Melakukan Studi Kasus dan Pengambilan Data
- Lampiran 8_Surat Persetujuan Izin Pengambilan Data Penelitian
- Lampiran 9_Surat Bukti Penyelesaian Administrasi
- Lampiran 10_Bukti Validasi Bimbingan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN)