

HALAMAN JUDUL

**PENERAPAN INTERVENSI UAP AIR PANAS MINYAK KAYU PUTIH
UNTUK MENGATASI BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF
PADA AN.F DENGAN BRONKOPNEUMONIA DIRUANG MELATI
RSUD SLEMAN YOGYAKARTA**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



Disusun Oleh :

DINI NURAINI WULANDARI, S.KEP

NPM: 223203044

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
TAHUN 2023**

HALAMAN PENGESAHAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**PENERAPAN INTERVENSI UAP AIR PANAS MINYAK KAYU
PUTIH UNTUK MENGATASI BERSIHKAN JALAN NAFAS TIDAK
EFEKTIF PADA AN.F DENGAN BRONKOPNEUMONIA
DIRUANG MELATI RSUD SLEMAN YOGYAKARTA**

Telah diseminarkan dan diujikan pada tanggal: 10 Agustus 2023

Oleh:

Dini Nuraini Wulandari, S.Kep
NPM: 223203044

Pengaji

Pembimbing I

Pembimbing II


(Masta Hutasoit, M.Kep)
NIDN: 05-2701-7903


(Khristina Dias Utami, M.PH)
NIDN: 05-1009-8001


(Ayatul Qudsiyah, S.Kep., Ns)
NIK: 19880214 201001 2008

Mengetahui,

Ketua Program Studi Profesi Ners



(Yunita Trisetyaningsih, Ns., M.Kep)
NIDN: 05-0501-8201

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Dini Nuraini Wulandari
NPM : 223203044
Program Studi : Profesi Ners
Judul Skripsi : Penerapan Intervensi Uap Air Panas Minyak Kayu Putih Untuk Mengatasi Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada An.F Dengan Bronkopneumonia Diruang Melati RSUD Sleman Yogayakarta

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 10 Agustus 2023



Dini Nuraini Wulandari, S.Kep

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. Berkat rahmat, hidayah dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan laporan karya ilmiah akhir ners dengan judul penelitian “Penerapan Intervensi Uap Air Panas Minyak Kayu Putih Untuk Mengatasi Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada An.F Dengan Bronkopneumonia Diruang Melati RSUD Sleman Yogayakarta”.

Penyusunan laporan karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan atas bantuan, dukungan dan bimbingan dari semua pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih dengan setulus-tulusnya kepada:

1. Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Yanita Trisetyaningsih, Ns., M.Kep Selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Khristina Dias Utami, M.PH selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, pengarahan dan masukan kepada penulis dengan sabar dalam penyusunan laporan Karya Ilmiah Akhir Ners.
4. Ayatul Qudsiyah, S.Kep., Ns selaku *clinical instructor* (ci) rumah sakit dan pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, pengarahan dan masukan kepada penulis dengan sabar dalam penyusunan laporan Karya Ilmiah Akhir Ners.
5. Masta Hutasoit, M.Kep selaku dosen penguji yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk menguji, mengoreksi dan memberikan saran serta masukan terhadap penyusunan laporan Karya Ilmiah Akhir Ners.
6. Seluruh staf ruangan Melati RSUD Sleman Yogyakarta yang sudah membantu dan memberikan fasilitas dalam penelitian ini.
7. An.F yang sudah bersedia menjadi responden dalam penerapan intervensi uap air panas minyak kayu putih.
8. Kedua orangtua Ayahanda Junaidi, Ibunda Hartini, Kakek Ibramsyah, dan Adiktersayang Asyifa dan Emira yang telah memberikan dukungan, limpahan

cinta dan kasih sayang, doa dan support penuh sehingga Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners ini dapat segera terselesaikan.

9. Serda Adji Arief Chindar Bumi yang selalu mendengarkan keluh kesah saya, menemani, meluangkan waktu, tenaga, pikiran ataupun materi kepada saya dan memberi semangat selama proses pendidikan profesi ners maupun penyusunan Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners.
10. My best partner Weky Mandala U. Putra, S.Ak, terimakasih atas segala bantuan, waktu, support dan kebaikan yang diberikan kepada saya disaat masa sulit mengerjakan Karya Tulis Akhir Ners ini.
11. dr.Andreas Halomoan Silaen yang telah membantu memberikan pencerahan dan berbaik hati untuk kasus Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners ini.
12. Sahabat – sahabat seperjuangan Hardianti S.Kep, Rizka Rahmafitri, S.Kep, Devi Alfian, S.Kep, Rachma Cahyatri, S.Kep, Sulfia Sadek, S.Kep dan Agung Pratama, S.Kep yang telah berjuang bersama dan saling memberikan semangat dengan canda tawa selama pendidikan profesi ners maupun selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners.
13. Teman seperjuangan karya tulis ilmiah akhir ners Sulfia Sadek, S.Kep dan Veny Ulan Okta, S.Kep telah membantu selama proses penelitian Karya Tulis Ilmiah Akhir Ners.

Semoga Allah senantiasa melimpahkan kebaikan kepada semuanya, atas segala dukungan dan bantuannya. Harapan penulis semoga laporan karya ilmiah akhir ners ini dapat berguna.

Penulis

Yogyakarta, 10 Agustus 2023



Dini Nuraini Wulandari, S.Ke

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Tujuan Penelitian	5
C. Manfaat Penelitian	5
D. Teknik Pengumpulan Data	7
BAB II TINJAUAN TEORI.....	8
A. Konsep Dasar Balita	8
1. Pengertian Balita	8
2. Karakteristik Balita.....	9
3. Tumbuh Kembang Balita	10
4. Masalah-Masalah Kesehatan Yang Sering Terjadi Pada Balita	10
B. Konsep Bronkopneumonia	11
1. Pengertian Bronkopneumonia	11
2. Etiologi	12
3. Manifestasi Klinis.....	16
4. Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Bronkopneumonia	17
5. Pemeriksaan Penunjang.....	18
6. Penatalaksanaan.....	19
C. Konsep Asuhan Keperawatan Bronkopneumonia	20
1. Pengkajian	20

2. Diagnosa Keperawatan	24
3. Perencanaan Keperawatan	25
4. Pelaksanaan Keperawatan	33
5. Evaluasi Keperawatan	33
D. Konsep Terapi Uap Air Hangat	34
1. Pengertian Uap Air Hangat	34
2. Terapi Minyak Kayu Putih	35
3. Manfaat Minyak Kayu Putih	36
4. Cara pemberian terapi up air panas dan minyak kavu putih.	37
BAB III TINJAUAN KASUS.....	39
A. PENGKAJIAN	39
B. ANALISA DATA	50
C. DIAGNOSA KEPERAWATAN.....	54
D. RENCANA KEPERAWATAN	56
E. IMPLEMENTASI DAN EVALUASI HARI KE-1	64
BAB IV TEHNIK PENCARIAN JURNAL DAN ANALISIS JURNAL	80
A. Dasar Pencarian Jurnal	80
1. <i>Framework</i>	80
2. <i>Database</i>	80
3. Kata Kunci.....	80
4. Kriteria Inklusi dan Ekslusii	81
B. Resume IMRAD	82
1. Pendahuluan (<i>Introduction</i>).....	82
2. Metode Penelitian (<i>Methode</i>)	83
3. Hasil Penelitian (<i>Result</i>)	84
4. Diskusi (Discussion).....	84
C. Rencana Aplikasi Jurnal pada Kasus.....	86
D. SOP Pemberian Terapi Inhalasi Uap Minyak Kayu Putih	86
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	89
A. Gambaran Asuhan Keperawatan	89
B. Gambaran Intervensi Keperawatan Berdasarkan EBN	91

C. Faktor-faktor yang mempengaruhi bronkopnuemonia pada balita berdasarkan Usia, Jenis Kelamin, Status Gizi dan Lingkungan Rumah	96
1. Usia.....	96
2. Jenis Kelamin	97
3. Status Gizi	97
4. Lingkungan Rumah	99
D. Keterbatasan Penelitian	100
BAB VI PENUTUP	101
A. Kesimpulan.....	101
B. Saran	101
DAFTAR PUSTAKA	103
LAMPIRAN.....	106

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perencanaan Keperawatan	27
Tabel 3.1 Balance Cairan	47
Tabel 3.2 Pengkajian Resiko Jatuh	48
Tabel 3.3 Terapi Medis	49
Tabel 3.4 Hasil Laboratorium Darah	50
Tabel 3.5 Hasil Laboratorium Fases	50
Tabel 3.6 Pemeriksaan Penunjang	50
Tabel 3.7 Analisa Data	51
Tabel 3.8 Rencana Keperawatan	57
Tabel 3.9 Implementasi dan Evaluasi	65
Tabel 4.1 Kriteria Inklusi dan Ekslusi	82
Tabel 4.2 SOP Pemberian Terapi Inhalasi Uap Minyak Kayu Putih	87
Tabel 5.1 Hasil Observasi RR (<i>Respiratory Rate</i>), Pengeluaran Sputum, Konsistensi Sputum dan Suara Nafas An.F Sebelum dan Setelah Penerapan Uap Air Panas Minyak Kayu Putih	88

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Permohonan Menjadi Responden	108
Lampiran 2. Persetujuan Menjadi Responden	109
Lampiran 3. Hasil Observasi Harian.....	110
Lampiran 4. Lembar Bimbingan Karya Ilmiah Akhir Ners	111
Lampiran 5. Surat Izin Penelitian.....	113
Lampiran 6. Persetujuan Etik Penelitian.....	114
Lampiran 7. Hasil Turnitin.....	115