



**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK BRONKOPNEUMONIA MELALUI
TERAPI UAP MINYAK KAYU PUTIH TERHADAP BERSIHAN JALAN
NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RSUD MARGONO SOEKARJO**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Keperawatan Ners

Disusun Oleh :

Iman Arif Aji Widodo

NIM: 202303043

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS PROGRAM PROFESI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
2024**



**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK BRONKOPNEUMONIA MELALUI
TERAPI UAP MINYAK KAYU PUTIH TERHADAP BERSIHAN JALAN
NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RSUD MARGONO SOEKARJO**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Keperawatan Ners

Disusun Oleh :

Iman Arif Aji Widodo

NIM: 202303043

PROGRAM STUDI PROFESI NERS PROGRAM PROFESI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG

2024

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Ilmiah Akhir Ners adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar

Nama : Iman Arif Aji Widodo

NIM : 202303043

Tanggal : 5 September 2024

Tanda Tangan :



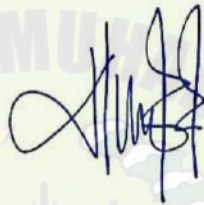
HALAMAN PERSETUJUAN

ASUHAN KEPERAWATAN ANAK BRONKOPNEUMONIA MELALUI TERAPI UAP MINYAK KAYU PUTIH TERHADAP BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RSUD MARGONO SOEKARJO

Telah disetujui dan dinyatakan telah memenuhi syarat

untuk diujikan pada tanggal 27 Agustus 2024

Pembimbing



(Nurlaila, M. Kep)

Mengetahui,

Ketua Program Studi Profesi Ners



(Wuri Utami, M. Kep)

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners ini diajukan oleh :

Nama : Iman Arif Aji Widodo

NIM : 202303043

Program studi : Profesi Ners

Judul KIA-N : Asuhan Keperawatan Anak Bronkopneumonia Melalui Terapi Uap Minyak Kayu Putih Terhadap Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Margono Soekarjo.

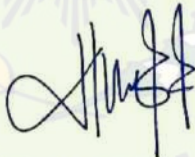
Telah berhasil dipertahankan dihadapan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners Program Profesi Universitas Muhammadiyah Gombong.

Penguji Satu



(Agustina Desy Putri S. Kep.Ns)

Penguji Dua



(Nurlaila, M.Kep)

Ditetapkan di : Gombong, Kebumen

Tanggal : 2 Oktober, 2024

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Muhammadiyah Gombong, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Iman Arif Aji Widodo

NIM : 202303043

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Jenis Karya : Karya Ilmiah Akhir Ners

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Gombong Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

ASUHAN KEPERAWATAN ANAK BRONKOPNEUMONIA MELALUI
TERAPI UAP MINYAK KAYU PUTIH TERHADAP BERSIHAN JALAN
NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RSUD MARGONO SOEKARJO

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Gombong berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Gombong, Kebumen

Pada Tanggal : 31 Agustus 2024

Yang Menyatakan



(Iman Arif Aji Widodo)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir ini yang berjudul “Asuhan Keperawatan Anak Bronkopneumonia Melalui Uap Minyak Kayu Putih Terhadap Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Margono Soekarjo”.

Penulis menyadari bahwa penyusunan tugas akhir ini tidak dapat terlaksana dengan baik tanpa adanya bantuan dan kerja sama dari berbagai pihak. Maka dari itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada :

1. Keluarga yang senantiasa mendukung dan memberikan doa
2. Wuri Utami, M. Kep, selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Gombong
3. Nurlaila, M. Kep, selaku Dosen Pembimbing
4. Agustina Desy Putri S. Kep.Ns selaku dewan penguji 1 yang telah memberikan saran dan masukan bagi penulis.
5. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan selama proses pembuatan proposal tugas akhir ini

Gombong, 31 Agustus 2024



Iman Arif Aji Widodo

NIM : 202303043

Program Studi Pendidikan Profesi Ners
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Gombong
KIA Ners, Agustus 2024

Iman Arif Aji Widodo ¹⁾ Nurlaila ²⁾
ajiwidodoi13@gmail.com

ABSTRAK

ASUHAN KEPERAWATAN ANAK BRONKOPNEUMONIA MELALUI TERAPI UAP MINYAK KAYU PUTIH TERHADAP BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RSUD MARGONO SOEKARJO

Latar belakang: *Bronkopneumonia* merupakan penyakit karena adanya inflamasi yang disebabkan oleh bakteri, virus, jamur yang menyebabkan infeksi / peradangan pada saluran pernapasan dan jaringan paru. Penanganan bronkopneumonia dapat menggunakan terapi non farmakologi uap minyak kayu putih.

Tujuan: Mengetahui gambaran terapi uap minyak kayu putih terhadap status oksigenasi pada anak dengan bronkopneumonia di RSUD Margono Soekarjo.

Metode: Penelitian ini menggunakan penerapan Tindakan uap minyak kayu putih pada anak dengan *bronkopneumonia* dengan sampel 5 responden menggunakan variabel *respiratory rate*, batuk efektif, suara napas tambahan, Sa O₂ dan menggunakan instrumen kasus format asuhan keperawatan, SOP uap minyak kayu putih, lembar observasi, *oxymeter*, dan jam detik pada bulan Mei-Juni 2024 di RSUD Margono Soekarjo.

Hasil: Hasil penerapan uap minyak kayu putih kepada kelima pasien didapatkan hasil semua responden mengalami masalah bersihan jalan napas tidak efektif diberikan intervensi farmakologi dan non farmakologi uap minyak kayu putih selama 10-15 menit. Kemudian diobservasi sebelum dan sesudah terapi uap minyak kayu putih. Setelah dilakukan tindakan selama 3x24 jam didapatkan hasil kelima responden mengalami penurunan frekuensi pernapasan yang mana hasil RR dari kelima klien kurang dari 34 x/menit, suara napas ronchi, dan mengalami peningkatan pada Sa O₂.

Kesimpulan: Hasil penelitian ini dapat diterapkan pada pasien dengan keluhan bersihan jalan napas tidak efektif guna memperbaiki status oksigenasi pada anak.

Kata Kunci :

Bronkopneumonia, Bersihan Jalan Napas, Uap Minyak Kayu Putih, Anak

¹⁾ Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Gombong

²⁾ Dosen Universitas Muhammadiyah Gombong

Nurse Study Program of Profession Education
Faculty of Health Sciences
Gombong Muhammadiyah University
KIA Ners, August 2024

Iman Arif Aji Widodo ¹⁾ Nurlaila ²⁾
ajiwidodoi13@gmail.com

ABSTRACT

NURSING CARE FOR CHILDREN WITH BRONCHOPNEUMONIA THROUGH EUCALYPTUS OIL STEAM THERAPY FOR INEFFECTIVE AIRWAY CLEARANCE AT RSUD MARGONO SOEKARJO

Background: Bronchopneumonia is a disease caused by inflammation due to bacteria, viruses, or fungi that leads to infection or inflammation in the respiratory tract and lung tissues. Treatment for bronchopneumonia may include non-pharmacological therapy such as eucalyptus oil steam inhalation.

Objective: Understanding the effect of eucalyptus oil steam therapy on oxygenation status in children with bronchopneumonia at RSUD Margono Soekarjo.

Method: This study involves the application of eucalyptus oil steam therapy for children with bronchopneumonia, with a sample of 5 respondents. It uses variables such as respiratory rate, effective cough, additional breath sounds, and SaO₂. The instruments include a nursing care case format, SOP for eucalyptus oil steam therapy, observation sheets, an oximeter, and a stopwatch. The study is conducted from May to June 2024 at RSUD Margono Soekarjo.

Results: The results of applying eucalyptus oil steam therapy to the five patients showed that all respondents initially had ineffective airway clearance issues. After administering both pharmacological and non-pharmacological interventions, including eucalyptus oil steam therapy for 10-15 minutes, observations were made before and after the therapy. After taking action for 3x24 hours, the results showed that the five respondents experienced a decrease in respiratory frequency, where the RR results of the five clients were less than 34x/minute, rhonchi breath sounds, and an increase in Sa O₂.

Conclusion: The results of this study suggest that eucalyptus oil steam therapy can be applied to patients with ineffective airway clearance issues to improve oxygenation status in children.

Keywords:

Bronchopneumonia, Airway Clearance, Eucalyptus oil steam therapy, Child

¹⁾ **Gombong Muhammadiyah University students**

²⁾ **Lecturer at Muhammadiyah University of Gombong**

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR BAGAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Konsep Bronkopneumonia	5
B. Konsep Dasar Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Dengan Pneumonia	11
C. Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Dengan Bronkopneumonia	17
D. Kerangka Konsep Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif	26
BAB III METODE PENELITIAN.....	27
A. Desain Studi Kasus.....	27
B. Subjek Dari Studi Kasus	27
C. Lokasi dan Waktu Studi Kasus.....	28
D. Fokus Studi Kasus	28
E. Definisi operasioal	28
F. Instrumen Studi Kasus	29

G. Metode Pengumpulan Data	30
H. Analisis Data dan Penyajian Data.....	32
I. Etika Studi Kasus	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
A. Profil Lahan Praktek.....	35
B. Ringkasan Asuhan Keperawatan	37
C. Tindakan Uap Minyak Kayu Putih	48
D. Hasil Penerapan Tindakan Uap Minyak Kayu Putih.....	50
E. Pembahasan.....	51
F. Keterbatasan Studi Kasus.....	54
BAB V PENUTUP.....	55
A. Kesimpulan.....	55
B. Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	59

DAFTAR BAGAN

2.1 Pathway.....	9
2.2 Kerangka Konsep.....	26



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Bronkopneumonia adalah penyakit penyebab utama kematian pada anak-anak di bawah usia 9-5 tahun. Menurut WHO (*World Health Organization*) tahun 2021, sekitar 808.000 anak meninggal dunia akibat bronkopneumonia, yang merupakan 15% dari total kematian anak. Data menunjukkan pneumonia termasuk bronkopneumonia menempati posisi kedua sebagai penyebab kematian terbanyak pada anak-anak, dengan angka sebesar 9,4%, setelah diare yang mencapai 10,3%. Pada tahun 2021, jumlah kasus bronkopneumonia yang terkonfirmasi pada anak-anak di bawah usia 5 tahun mencapai 278.261 pasien, dengan 444 pasien meninggal dunia karena penyakit ini (Riskesdas, 2022).

Di Provinsi Jawa Tengah, penyakit bronkopneumonia dianggap serius karena jumlah kasus yang tinggi pada anak mencapai 3.624 kasus. Tingkat kematian juga mencapai 80-90%, yang mayoritas disebabkan oleh bronkopneumonia, menurut survei yang dilakukan oleh Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Tengah pada tahun 2019 (Dinkes Jawa Tengah, 2020).

Bronkopneumonia merupakan penyakit karena adanya inflamasi ataupun pembengkakan yang disebabkan oleh bakteri, virus, jamur yang menyebabkan infeksi/peradangan pada saluran pernapasan dan jaringan paru (Agustyana *et al.*, 2019). Bronkopneumonia dapat menyebabkan peradangan cairan di paru-paru sehingga dapat mengganggu sistem pernapasan dan asupan oksigen yang terbatas. Pada anak-anak bakteri penyebab bronkopneumonia adalah *pneumokokus*, *haemophilus influenza* tipe b (Hib) dan *respiratory syncytial virus*, dengan gejala seperti demam, batuk, sesak napas, dan pernapasan cepat (Kemenkes RI, 2018). Langkah yang dapat diambil untuk mengatasi adanya dampak dari penyakit saluran pernapasan yang muncul diantaranya yaitu inhalasi oksigen,

fisioterapi dada, teknik pernapasan dalam, batuk yang efektif, dan inhalasi uap minyak kayu putih (Ikawati, 2016).

Terapi inhalasi uap adalah metode alami yang sederhana dan efektif, menggunakan uap panas. Metode ini membantu mengatasi sumbatan pada saluran pernapasan seperti pilek, bronkitis, pneumonia, dan masalah pernapasan lainnya dengan membuka hidung dan paru-paru untuk mengencerkan lendir, sehingga memudahkan pernapasan dan mempercepat proses penyembuhan (Willington, 2015). Inhalasi uap bisa dilakukan dengan menambahkan minyak herbal seperti minyak kayu putih untuk meningkatkan efektivitasnya. Inhalasi uap air bertujuan untuk merangsang produksi lendir di tenggorokan, metode yang efektif dan ekonomis (Ikawati, 2016).

Eucalyptol, kandungan utama dalam minyak kayu putih, memiliki sifat *mukolitik* (mengencerkan dahak), *bronkodilator* (membuka saluran pernapasan), antiinflamasi, dan antitusif yang merupakan salah satu upaya untuk menurunkan frekuensi napas pada anak dengan bronkopneumonia (Iskandar *et al.*, 2019).

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Pramudaningsih *et al* (2019) menyimpulkan bahwa sebagian besar responden mengalami penurunan skala sesak nafas setelah menerima terapi inhalasi uap dengan aromaterapi *eucalyptus*. Penelitian yang dilakukan oleh Nuraeni *et al* (2019) menyimpulkan bahwa setelah penerapan *steam inhalation*, rerata frekuensi napas responden mengalami perubahan selama 10 detik karena efektivitas penguapan air mendidih yang dicampur dengan minyak kayu putih terjadi secara optimal dalam waktu 10 menit. Lebih dari itu, uap sisa tidak efektif untuk penggunaan terapi inhalasi manual. Dan memiliki pengaruh terhadap peningkatan status oksigenasi pada anak (menurunkan frekuensi *Respiratory Rate/RR*, meningkatkan *Heart Rate* dan meningkatkan *SaO2* (Farhatun, 2020).

Berdasarkan penjelasan yang telah dikemukakan diatas, penulis tertarik untuk mengeksplorasi intervensi keperawatan terapi inhalasi uap

minyak kayu putih terhadap status oksigenasi pada anak dengan bronkopneumonia di RSUD Margono Soekarjo.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian tentang bagaimana pengaruh terapi Uap Minyak Kayu Putih Terhadap Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Margono Soekarjo?

C. Tujuan

1. Tujuan Umum

Mengetahui gambaran terapi inhalasi uap minyak kayu putih terhadap bersihan jalan nafas tidak efektif dengan bronkopneumonia di RSUD Margono Soekarjo.

2. Tujuan Khusus

- a. Memaparkan hasil pengkajian pada anak bronkopneumonia dengan masalah keperawatan bersihan jalan nafas tidak efektif.
- b. Memaparkan analisa data pada anak bronkopneumonia dengan masalah keperawatan bersihan jalan nafas tidak efektif.
- c. Memaparkan intervensi keperawatan pada anak bronkopneumonia dengan masalah keperawatan bersihan jalan nafas tidak efektif.
- d. Memaparkan implementasi keperawatan pada anak bronkopneumonia dengan masalah keperawatan bersihan jalan nafas tidak efektif.
- e. Memaparkan hasil evaluasi keperawatan pada anak bronkopneumonia dengan masalah keperawatan bersihan jalan nafas tidak efektif.
- f. Memaparkan hasil *respiratory rate* (RR), suara napas, dan O₂ dengan terapi uap minyak kayu putih pada pasien anak bronkopneumonia dengan masalah keperawatan bersihan jalan napas tidak efektif di Ruang Aster RSUD Margono Soekarjo.

D. Manfaat

1. Manfaat Keilmuan

Hasil Penelitian ini diharapkan dapat menjadi masukan bagi institusi pendidikan dalam proses pembelajaran mahasiswa keperawatan agar dapat menjadi gambaran dalam melakukan terapi uap minyak kayu putih terhadap bersihan jalan nafas tidak efektif yang tepat supaya dapat memberikan asuhan keperawatan yang baik.

2. Manfaat Aplikatif

a. Bagi Penulis

Sebagai pengalaman dan penambah ilmu pengetahuan bagi penulis dalam memberikan asuhan keperawatan, serta dapat mengimplementasikan terapi uap minyak kayu putih pada anak dengan bronkopneumonia di RSUD Margono Soekarjo.

b. Bagi Rumah Sakit

Memberikan informasi dan masukan kepada pihak rumah sakit mengenai implementasi terapi uap minyak kayu putih bagi anak dengan bronkopneumonia.

c. Bagi Pasien

Memberikan motivasi dan edukasi pada pasien dan keluarga pasien dalam melakukan aktivitas terapi uap minyak kayu putih untuk menambah status oksigenasi pada anak dengan bronkopneumonia.

DAFTAR PUSTAKA

- Andi A, & Dewi M, Nur I (2023) *Analisis Asuhan Keperawatan pada Anak Bronkopneumonia dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif dengan Tindakan Inhalasi Uap Minyak Kayu Putih..* Vo; 4 (1) Jurnal Abdmas Panrita. DOI: <https://doi.org/10.37362/jap.v4i1.1010>
- World Health Organization (2021).Pneumonia.https://www.who.int/health-topics/pneumonia#tab-tab_1
- Kemenkes RI, (2022). *Laporan Provinsi Jawa Tengah Riskesdas 2021*.In Kementerian Kesehatan RI
- Dinkes Jateng. (2020). Dinas kesehatan provinsi jawa tengah. <https://dinkesjatengprov.go.id/v2018/storage/2020/09/Profil-Jateng-tahun2019.pdf%0A%0A>
- Agustyana Koni.,Ginandjar, Praba & Saraswati, L (2019). *Hubungan Kondisi fisik Rumah Dengan Kejadian Pneumonia Pada Balita Di Daerah Perkotaan*. Journal Kesehatan Masyarakat (e-Journal),7(1),176-185.
- Pramudaningsih, Narayana.I, Afriani.E (2019). *Pengaruh Terapi Inhalasi Uap Dengan Aromaterapi Eucalyptus Dengan Dalam Mengurangi Sesak Nafas Pada Pasien Asma Bronkial Di Desa Dersalam Kecamatan Bae Kudus*. Jurnal Profesi Keperawatan (JPK) 6(1):16–29.
- Apriyani, Heni. (2019). *Identifikasi Diagnosis Keperawatan Klien Dengan Gangguan Sistem Pernafasa*. Jakarta : Salemba Medika.
- Willington, Arsley K. (2015). *Natural Cure For Sinus Without Drugs*. Lulu: Noah Publishing
- Adnyani,K.P.(2020).*Gambaran Asuhan Keperawatan pada Anak Bronkopneumonia dengan Masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di Ruang Durian RSUD Klungkung Tahun 2020*. (Doctoral dissertation, Poltekkes Denpasar Jurusan Keperawatan).
- Ikawati, Zullies (2016). *Penatalaksanaan Terapi Penyakit Sistem Pernafasan*. Pertama. Yogyakarta: Bursa Ilmu.
- Illahi, Deby (2019) *Pengaruh Pemberian Nebuliser terhadap Saturasi Oksigen, Respirasi Rate, dan Denyut Nadi pada Anak dengan BronkoPneumonia di RSUD Aminah Blitar, STIKes Patria Husada Blitar*.
- Ernawati, N. (2019). *Implementasi dan Evaluasi Keperawatan Dengan Pendekatan Kasus: Modul 3*.
- Iskandar, Siska, Rizka Wahyu U, & Jotty, Anggriani. (2019) . *Pengaruh Minyak Kayu Putih Dan Postural Drainase Terhadap Ketidakefektifan Bersihan Jalan Nfas Bada Balita* ISPA, 2 (2) :1-8.
- Nuraeni, Ade, Desi W, & Waluyanti, Tri Fajar. (2019) . *Pengaruh Steam Inhalator*

- Terhadap Usaha Bernafas Pada Balita Dengan Pneumonia di Puskesmas Kabupaten Subang Provinsi Jawa Barat. Jurnal Ilmiah Ilmu Dan Teknologi Rekayasa.* 2 (1):41-50.
- Farhatun, W. N. (2020). *Efektifitas Terapi UAP Dengan Minyak Kayu Putih Terhadap Bersihan Jalan Nafas Pada Anak Usia Balita Pada Penderita Infeksi Pernafasan Atas di Puskesmas Leyangan.* Skripsi Program Ilmu Keperawatan. Universitas Ngudi Waluyo. Unggaran.
- Tim Pokja SDKI DPP,P. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia Definisi dan Indikator Diagnostik Edisi 1.* In Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- Tim Pokja SIKI DPP PPNI. (2017). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia: Definisi dan Tindakan Keperawatan (Edisi 1).* Jakarta: DPP PPNI.
- Pramudaningsih, Narayani I, & Erlina A, (2019). *Pengaruh Terapi Inhalasi UAP Dengan Aromaterapi Eucalyptus Dengan Dalam Mengurangi Sesak Nafas Pada Pasien Asma Bronkial di Desa Darsalam Kecamatan Bae Kudus.* Jurnal Profesi Keperawatan (JPK) 6 (1): 16-29
- Djunaidi, Firman Gazali. (2020) . *Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepuasan Konsumen Dalam Menggunakan Minyak Kayu Putih Pada Ketel Walbarua Di Desa Ubung.* Jawa Timur: CV. Penerbit Qiara Media.
- Maftuchah, Priskila.I.C, Jamaluddin. M (2020). *The Effectiveness of Tea Tree Oil and Eucalyptus Oil Aromaterapy for Toddlers with Common Cold.* Jurnal Kebidanan 10(2):131–37.
- Meliyani & Revi (2020). *Pengaruh Inhalasi UAP Kayu Putih Terhadap Ketidakefektifan Bersihan Jalan Nafas Pada Pasien Bronkhitis Di Puskesmas Wonogiri I.* 9(2).
- Agustyana Koni.,Ginandjar, Praba & Saraswati, L (2019). *Hubungan Kondisi fisik Rumah Dengan Kejadian Pneumonia Pada Balita Di Daerah Perkotaan.* Journal Kesehatan Masyarakat (e-Journal),7(1),176-185.
- Mubarak, Wahit Iqbal, and Lilis Indrawati. (2018). *Buku Ajar Ilmu Keperawatan Dasar.* jilid 1. Jakarta: Salemba Medika.
- Ridha,N, (2014) *Buku Ajar Keperawatan Anak.* Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Nursalam. (2019). *Metodologi Penelitian Kesehatan : Pendekatan Praktis (3rd ed.).* Salemba Medika.
- Nurarif,A.H.K (2015). *Aplikasi Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis dan Nanda NIC-NOC (3 Ed).* Mediacion Publishing.
- Dharma,K.K. (2017). *Metodologi Penelitian Keperawatan (Panduan Melaksanakan dan Menerapkan Hasil Penelitian).* CV Trans Info Media.
- Smeltzer, B. (2013). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah Brunner & Suddarth.* EGC.
- Sugiyono (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif,Kualitatif.* CV Alfabeta.

LAMPIRAN



Lampiran 1

JADWAL KEGIATAN

N o	Kegiatan	Jan 2024	Feb 2024	Mar 2024	Apr 2024	Mei 2024	Juni 2024	Juli 2024	Agu 2024
1	Penentuan objek & judul								
2	Penyusunan proposal								
3	Uji turnitin								
4	Pengajuan seminar proposal								
5	Pelaksanaan Penelitian								
6	Pengolahan data hasil penelitian								
7	Penyusunan hasil penelitian								
8	Ujian hasil penelitian								

Lampiran 2

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG PERPUSTAKAAN Jl. Yos Sudarso No. 461, Telp./Fax. (0287) 472433 GOMBONG, 54412 Website : https://library.unimugo.ac.id/ E-mail : lib.unimugo@gmail.com
---	---

SURAT PERNYATAAN CEK SIMILARITY/PLAGIASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sawiji, M.Sc
 NIK : 96009
 Jabatan : Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT

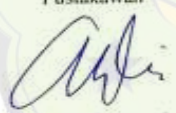
Menyatakan bahwa karya tulis di bawah ini **sudah lolos** uji cek similarity/plagiasi:

Judul : Asuhan Keperawatan Anak Bronkopneumonia Melalui Terapi Uap Minyak Kayu Terhadap Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Margono Soekarjo

Nama : Iman Arif Aji Widodo
 NIM : 202303043
 Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
 Hasil Cek : 29%

Gombong, 22 Agustus 2024.

Pustakawan



(Aulia Ramdhani u.s.i.p)

Mengetahui,

Kepala UPT Perpustakaan, Multimedia, SIM, dan IT




(Sawiji, M.Sc)

Lampiran 3

LEMBAR INFORMED CONSENT PENELITIAN

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Perkenalkan saya adalah mahasiswa Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Gombong yang akan melakukan studi kasus dengan judul Asuhan Keperawatan Anak Bronkopneumonia Melalui Uap Minyak Kayu Putih Terhadap Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Margono Soekarjo. Untuk tindakan yang akan dilakukan pada studi kasus ini adalah yaitu pemberian terapi uap minyak kayu putih pada pasien anak dengan bronkopneumonia dengan masalah keperawatan bersihan jalan napas tidak efektif, studi kasus ini mengambil 5 pasien bronkopneumonia.

Saya menjamin dalam proses dan hasil analisis keperawatan ini tidak akan memberikan dampak negatif bagi responden maupun pihak yang terkait. Hasil dari analisis asuhan keperawatan ini dapat bermanfaat bagi para responden untuk mengurangi bersihan jalan napas tidak efektif pasien bronkopneumonia. Dalam studi kasus ini menggunakan inovasi pemberian terapi uap minyak kayu putih yang akan dipantau menggunakan lembar observasi dan SOP yang sudah disediakan. Saya menghormati calon responden untuk tidak ikut serta dalam analisis asuhan keperawatan atau mengundurkan diri setelah menjadi responden dalam studi kasus ini, serta akan menjaga dan menyimpan kerahasiaan data yang sudah diperoleh oleh peneliti.

Saya mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya atas kesediaan Saudara ikut serta dalam studi kasus ini. Semoga Allah SWT membalas seluruh kebaikan Saudara dengan kebaikan dan kemuliaan yang berlimpah. Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Lampiran 4

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Yang bertanggung jawab di bawah ini :

Nama (inisial) :

Umur :

Jenis Kelamin :

Dengan saya bersedia menjadi responden pada studi kasus dengan judul “Asuhan Keperawatan Anak Bronkopneumonia Melalui Uap Minyak Kayu Putih Terhadap Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Margono Soekarjo” yang diteliti oleh:

Nama : Iman Arif Aji Widodo

NIM : 202303043

Demikian persetujuan ini saya buat dengan sesungguhnya dan tidak ada unsur paksaan dari pihak manapun.

Purwokerto, 2024

Peneliti,

Yang membuat pernyataan

(Iman Arif Aji Widodo)

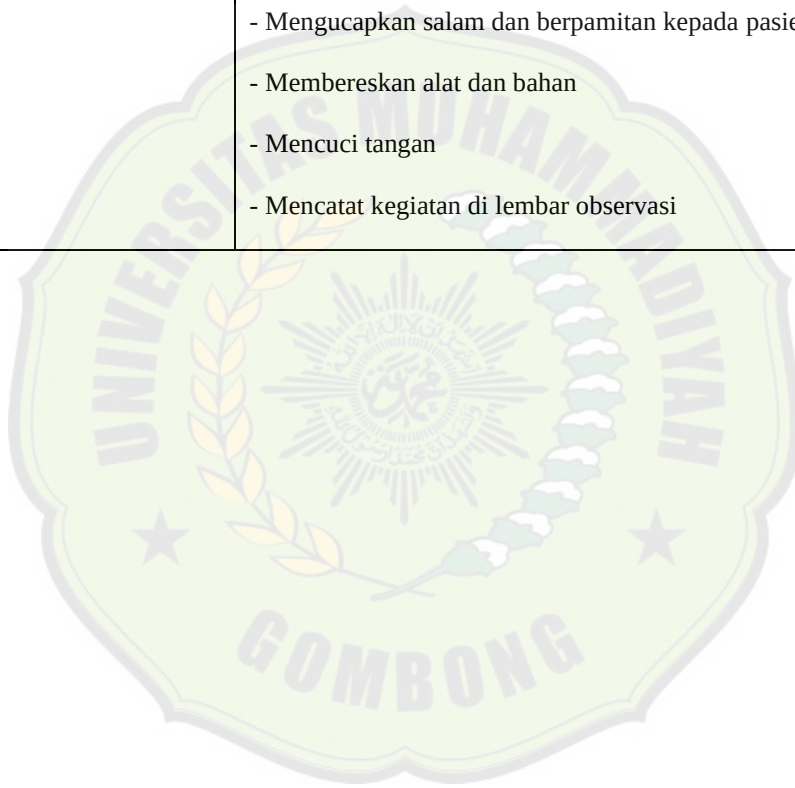
(.....)

Lampiran 5

SOP TERAPI UAP MINYAK KAYU PUTIH

Pengertian	Terapi uap minyak kayu putih merupakan terapi yang diberikan dengan cara menghirup uap air panas yang dicampurkan dengan minyak kayu putih.
Tujuan	- Melonggarkan jalan nafas - Mengencerkan dahak agar bisa keluar
Waktu	Dilakukan 1 hari dalam sehari waktunya 10-15 menit
Alat & Bahan	Alat dan bahan : 1. Gelas Cawan Plastik 2. Handuk 3. Kain pengalas 4. Baskom untuk air panas 5. Minyak kayu putih (5-10 tetes)
Prosedur Pelaksanaan	1. Prosedur pra interaksi - Mencuci tangan - Menyiapkan alat dan bahan 2. Tahap orientasi - Menucapkan salam dan sapa kepada pasien - Menjelaskan maksud dan tujuan - Menanyakan persetujuan kepada pasien dan kesiapan klien 3. Tahap kerja - Menjaga privasi pasien - Mengatur posisi kenyamanan pasien semi fowler / fowler - Menyiapkan troly di dekat pasien

	- Menyiapkan baskom yang terisi air panas - Memasukan minyak kayu putih 5 sampai 10 tetes ke dalam gelas plastik yang terisi air panas - Berikan gelas plastik suruh dihirup uapnya waktunya 10-15 menit - Merapikan pasien 4. Tahap terminasi - Melakukan evaluasi tindakan - Mengucapkan salam dan berpamitan kepada pasien - Membereskan alat dan bahan - Mencuci tangan - Mencatat kegiatan di lembar observasi
--	--





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PRODI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA
Jl. Yos Sudarso No. 461, Telp. Fax. (0287) 472433, Gombong 54412

Nama Mahasiswa : Iman Arif Aji Widodo
NIM : 202303043
Pembimbing : Nurlaila, M.Kep

Tanggal Bimbingan	Topik /Materi Bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf Pembimbing
12 Februari 2024	Konsul Judul		
13 Februari 2024	Konsul judul kedua dan Acc judul		
16 Maret 2024	Konsul Bab 1 dan revisi		
26 Maret 2024	Konsul Bab 1 dan lanjut bab 2		
20 April 2024	Konsul Bab 2 dan revisi		
1 Mei 2024	Konsul bab 2 dan lanjut bab 3		
5 Mei 2024	Revisi bab 3		
20 Mei 2024	Acc uji proposal		

Mengetahui,
Ketua Prodi Pendidikan Profesi Ners,



(Wuri Utami, M.Kep)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PRODI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA
Jl. Yos Sudarso No. 461, Telp. Fax. (0287) 472433, Gombong 54412

Nama Mahasiswa : Iman Arif Aji Widodo
NIM : 202303043
Pembimbing : Nurlaila, M.Kep

Tanggal Bimbingan	Topik /Materi Bimbingan	Paraf Mahasiswa	Paraf Pembimbing
14 Agustus 2024	Konsul Bab 4 Revisi Bab 4		
14 Agustus 2024	Konsul Bab 5 Revisi Bab 5		
23 Agustus 2024	Konsul revisi Bab 4		
23 Agustus 2024	Konsul revisi bab 5		
27 Agustus 2024	Konsul revisi bab 4 dan bab 5		
27 Agustus 2024	Acc Uji Hasil		

Mengetahui,
Ketua Prodi Pendidikan Profesi Ners,



(Wuri Utami, M.Kep)