

**INTERVENSI MANAJEMEN JALAN NAFAS PADA AN.A
DENGAN BRONKITIS**

di Ruang Anak - RS Universitas Muhammadiyah Malang

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



Oleh :

**Nur Fitri Firamadani
202310461011032**

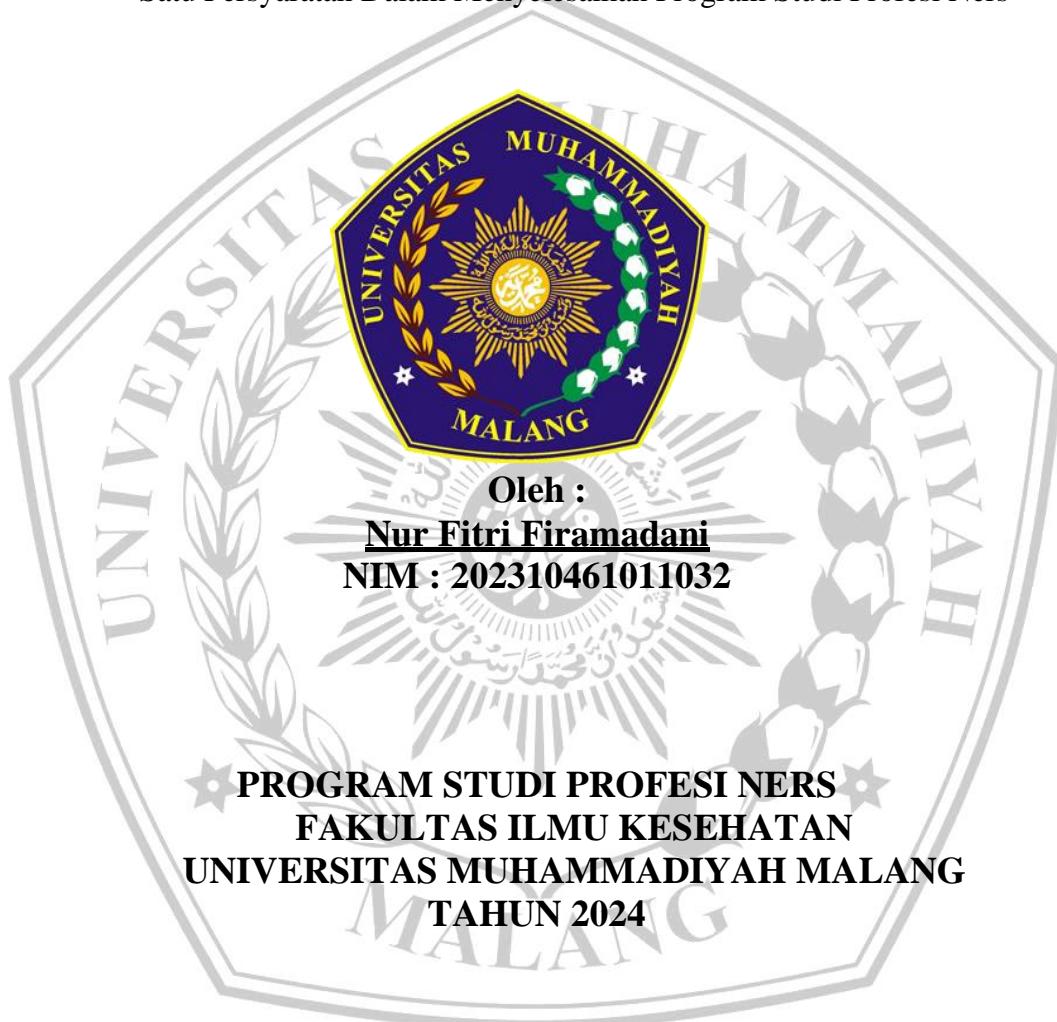
**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
TAHUN 2024**

**INTERVENSI MANAJEMEN JALAN NAFAS PADA AN.A
DENGAN BRONKITIS**

di Ruang Anak - RS Universitas Muhammadiyah Malang

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Diajukan Kepada Universitas Muhammadiyah Malang Untuk Memenuhi Salah
Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program Studi Profesi Ners



LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Karya Ilmiah Akhir Ners :Intervensi Manajemen Jalan Nafas Pada An.A
Dengan Bronkitis Di Ruang Anak Rs Universitas
Muhammadiyah Malang

Nama Lengkap : Nur Fitri Firamadani
NIM : 202310461011032
Jurusan : Profesi Ners
Universitas/Institut/Politeknik : Universitas Muhammadiyah Malang
Alamat Rumah dan No.Telp/HP : Jl.B.Koetin BBA.No.46 / 0821-4303-8254
Alamat Email : nurfitrifiramadani@webmail.umm.ac.id

Dosen Pembimbing

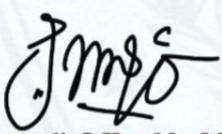
Nama Lengkap dan Gelar : Nurul Aini, S.Kep, Ns. M.Kep
NIP UMM/NIDN : 112.0501.0419 / 0705067605

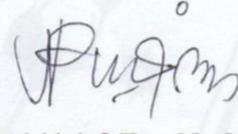
Menyetujui

Malang, 12 Juli 2024

Ketua Program Studi Profesi Ners
Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Malang

Dosen Pembimbing


Sunardi, S.Kep.Ns.,M.Kep
NIP.UMM. 112.0508.04245


Nurul Aini, S.Kep, Ns. M.Kep
NIP.UMM. 112.0501.0419

LEMBAR PENGESAHAN

INTERVENSI MANAJEMEN JALAN NAFAS PADA ANA DENGAN BRONKITIS

di Ruang Anak - RS Universitas Muhammadiyah Malang

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Disusun Oleh :

Nur Fitri Firamadani

NIM: 202310461011032

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Pengaji dalam ujian sidang tanggal : 15 Juli 2024 dan telah diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk meraih gelar NERS pada Program Studi Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang

DEWAN PENGUJI

Pengaji 1 : Ika Rizki Anggraini, S.Kep.,Ns. M.Kep. (.....)

NIP. UMM. 1306.1503.1990

Pengaji 2 : Reni Ilmiasih, M.Kep. Sp.Kep.An (.....)

NIP. UMM. 114.0804.0454

Pengaji 3 : Nurul Aini, S.Kep., Ns. M.Kep. (.....)

NIP. UMM. 112.0501.0419

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Malang



Dr. Yoyok Bakti Prasetyo, M.Kep., SP.Kom

NIP. UMM. 112.0309.0405

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nur Fitri Firamadani

Nim : 202310461011032

Program Studi : Profesi Ners

Judul : Intervensi Manajemen Jalan Nafas Pada An.A dengan Bronkitis di
Ruang Anak RS Universitas Muhammadiyah Malang

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang Saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pemikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 15 Juli 2024

Yang Membuat Pernyataan,



Nur Fitri Firamadani

NIM. 202310461011032

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kami panjatkan kepada Allah SWT, yang telah melimpahkan Rahmat dan hidayah-Nya. Sehingga saya sebagai mahasiswa Pendidikan Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Malang dapat menyelesaikan tugas **Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN)** dengan judul “*Intervensi Manajemen Jalan Nafas Pada An.A dengan Bronkitis di Ruang Anak RS Universitas Muhammadiyah Malang*”.

Kami menyadari bahwa tugas akhir ini dapat terselesaikan berkat bantuan, arahan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Saya tidak lupa mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat :

1. Bapak Dr. Yoyok Bekti Prasetyo, M.Kep, Sp.Kom. Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Bapak Sunardi S.Kep.,Ns.,M.Kep Selaku Kepala Prodi pendidikan Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Ibu Nurul Aini, S. Kep. Ns. M.Kep Selaku Dosen Pembimbing I yang telah sabar memberikan dorongan, masukan, motivasi, serta memberikan dukungan untuk mengerjakan KIAN ini.
4. Ibu Ika Rizki Anggraini, S.Kep, Ns.M.Kep selaku Dosen Penguji I yang juga telah memberikan masukan, motivasi dan dukungan untuk mengerjakan KIAN ini.
5. Ibu Reni Ilmiasih, M.Kep. Sp.Kep.An selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan masukan, motivasi dan dukungan untuk mengerjakan KIAN ini.
6. Kedua orangtua saya terkasih Almarhum Ayah Muhammad Mi'razulhaidi dan ibu Tinrubiyyati serta adik tersayang Muhammad Aliyy Rizky yang telah memberikan support, do'a, kekuatan dan motivasi hingga saya dapat menyelesaikan KIAN ini.
7. Para Teman dan Sahabat saya yang berada Malang maupun yang berada jauh disana yang tidak bisa saya sebutkan satu-satu telah memberi saran dan bantuan dukungan untuk saya dalam mengerjakan KIAN ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala saran dan kritikan yang sifatnya membangun sangat saya harapkan. Semoga tugas ini dapat bermanfaat bagi masyarakat dan dunia kesehatan khususnya dibidang keperawatan.

Malang, 15 Juli 2024

Nur Fitri Firamadani
NIM. 202310461011032



ABSTRAK

INTERVENSI MANAJEMEN JALAN NAFAS PADA AN.A DENGAN BRONKITIS DI RUANG ANAK RS UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

Nur Fitri Firamadani¹, Nurul Aini²

Email: nurfitrifiramadani@webmail.umm.ac.id

Latar Belakang: Bronkitis merupakan infeksi saluran pernafasan yang mengenai bronkus dan trachea. Bronkitis adalah salah satu jenis penyakit yang berkaitan dengan *chronic obstructive pulmonary disease* atau penyakit paru obstruktif kronik. Dalam Karya Ilmiah Akhir ini mengangkat kasus An.A yang menderita bronkitis, sebelumnya pasien belum pernah dirawat inap. Untuk itu karya ilmiah akhir ini bertujuan untuk memaparkan proses Asuhan Keperawatan apa yang diberikan.

Metode: Metode penelitian menggunakan *case report*. Dalam proses pengkajian penulis menggunakan teknik pengumpulan data seperti Anamnesa, Observasi, Studi Dokumentasi serta Pemeriksaan Fisik untuk mengumpulkan berbagai data dari pasien dan perawat. Untuk melengkapi data, penulis juga melakukan wawancara kepada pihak keluarga An.A. Dalam kasus ini intervensi utama yang diberikan pemberian oksigen, terapi inhalasi *nebulizer*, fisioterapi dada dan aromaterapi minyak kayu putih.

Hasil: Setelah dilakukan pemberian Asuhan Keperawatan selama 11 hari dari 22 Desember - 1 Januari 2024, penulis mengangkat 3 diagnosis keperawatan yaitu : Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif, Defisit Nutrisi, dan Hipertermia. Dari ke-3 diagnosis, peneliti memprioritaskan satu diagnosis utama yaitu “Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif” dengan intervensi manajemen jalan nafas.

Kesimpulan: Masalah keperawatan pada anak kasus An.A mengalami kondisi tidak stabil dalam saturasi dan keadaannya dikarenakan gelisah dan sulit saat menggunakan masker oksigen serta sulitnya mengeluarkan dahak mengakibatkan membutuhkan perawatan yang cukup lama. Dengan hal itu perawat melakukan pemantauan dan pemberian terapi inhalasi nebulizer, fisioterapi dada dan aromaterapi minyak kayu putih untuk mengurangi rasa sesak dengan membantu mengeluarkan dahak yang ada didalam.

Kata kunci: Asuhan Keperawatan, Bronkitis, Manajemen Jalan Nafas, Anak, Inhalasi Nebulizer, fisioterapi dada, aromaterapi minyak kayu putih.

-
1. Mahasiswa Program Studi Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Malang
 2. Dosen Program Studi Profesi Ners, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Malang

ABSTRACT

AIRBORNE MANAGEMENT INTERVENTION AN.A WITH BRONCHITIS IN THE CHILDREN'S AREAS OF THE MUHAMMADIYAH UNIVERSITY HOSPITAL OF MALANG

Nur Fitri Firamadani¹, Nurul Aini²

Email: nurfitrifiramadani@webmail.umm.ac.id

Background: Bronchitis is a respiratory tract infection that affects the bronchi and trachea. Bronchitis is one type of disease related to *chronic obstructive pulmonary disease*. In this Final Scientific Paper, the case of An.A who suffers from bronchitis is raised, previously the patient had never been hospitalized. For that reason, this final scientific paper aims to explain the Nursing Care process that is given.

Methods: The research method uses a case report. In the assessment process the author used data collection techniques such as Anamnesis, Observation, Documentation Study and Physical Examination to collect various data from patients and nurses. To complete the data, the author also conducted interviews with An.A.'s family. In this case the main interventions were oxygen administration, nebulizer inhalation therapy, chest physiotherapy and eucalyptus oil aromatherapy.

Results: After providing nursing care for 11 days from 22 December - 1 January 2024, the author raised 3 nursing diagnoses, namely: Ineffective Airway Clearance, Nutritional Deficit, and Hyperthermia. Of the 3 diagnoses, researchers prioritized one main diagnosis, namely "Ineffective Airway Clearance" with airway management interventions.

Conclusion: Nursing problems in case child An.A experienced an unstable condition in saturation and his condition was due to restlessness and difficulty when using an oxygen mask and difficulty in expelling phlegm resulting in the need for quite a long period of treatment. With this, the nurse monitors and provides nebulizer inhalation therapy, chest physiotherapy and eucalyptus oil aromatherapy to reduce the feeling of tightness by helping expel the phlegm inside.

Keywords: Nursing Care, Bronchitis, Airway Management, Children, Inhalation Nebulizer, , chest physiotherapy, eucalyptus oil aromatherapy.

-
1. Student of the Nursing Professional Study Program, Faculty of Health Sciences, University of Muhammadiyah Malang
 2. Lecturer in the Nursing Professional Study Program, Faculty of Health Sciences, University of Muhammadiyah Malang

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II.....	5
TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Bronkitis	5
2.1.1 Definisi	5
2.1.2 Etiologi.....	6
2.1.3 Klasifikasi	8
2.1.4 Patofisiologi	8
2.1.5 Pathway	9
2.1.6 Manifestasi Klinis	11
2.1.7 Komplikasi	12
2.1.8 Penatalaksanaan	13
2.2. Konsep Asuhan Keperawatan.....	14
2.2.1. Pengkajian Dasar Pada Pasien Bronkitis	14
2.2.2. Diagnosis Keperawatan Pada Pasien Bronkitis (PPNI, 2017)	16
2.2.3. Luaran Keperawatan dan Intervensi Keperawatan	16
BAB III	27
METODE PENELITIAN.....	27
3.1 Metodologi	27

3.2	Tempat dan Waktu Penelitian	27
3.3	Setting Penelitian.....	27
3.4	Subjek Penelitian/Partisipan	28
3.5	Metode Pengumpulan Data	29
3.6	Metode Analisa Data	30
3.7	Etika Penelitian.....	30
	BAB IV	32
	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	32
4.1	Hasil Penelitian.....	32
4.1.1	Laporan Kasus Kelolaan (Case Description)	32
4.1.2	Analisa Data dan Diagnosa Keperawatan.....	34
4.1.3	Perencanaan Keperawatan	35
4.1.4	Implementasi dan Evaluasi Intervensi Keperawatan	38
4.2	Pembahasan	41
4.2.1	Hasil Analisa Masalah Keperawatan	41
4.2.2	Hasil Analisa Intervensi Keperawatan	42
4.2.3	Hasil Analisa Implementasi dan Evaluasi Keperawatan	44
4.2.4	Rekomendasi Terapi Atau Intervensi Lanjutan.....	45
	BAB V	47
	PENUTUP.....	47
5.1	Kesimpulan.....	47
5.2	Saran.....	48
5.2.1	Kepada Pasien dan keluarga.....	48
5.2.2	Bagi Perawat	48
	DAFTAR PUSTAKA	49
	LAMPIRAN	53

DAFTAR TABEL

Tabel 4.3 Tabel Perencanaan atau Luaran Keperawatan.....	37
Tabel 4.4 Implementasi dan Evaluasi Intervensi Keperawatan.....	38



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pathway 10



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Pengkajian	53
Lampiran 2. Hasil Plagiasi	88
Lampiran 3. Lembar Konsultasi Pembimbing	90



DAFTAR PUSTAKA

- Adelia, N. G., Zul'irfan, M., Roni, Y., Khusniyati, N., Kharisna, D., Azhar, B., ... Narullita, D. (2023). PATOFISIOLOGI SISTEM PERNAPASAN - Google Books. In R. Naim & N. A. B. Gani (Eds.) (Pertama, p. 147). Purwokerto Selatan Kab.Banyumas: PT. PENA PERSADA KERTA UTAMA. Retrieved from https://www.google.co.id/books/edition/PATOFISIOLOGI_SISTEM_PERNAPASAN/7pXKEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=dispnea+disebabkan+den gan+trakeobronkitis+adalah&pg=PA116&printsec=frontcover
- Agustina, Revinel, Aritonang, J., Pratama, R. M. K., Nurita, S. R., & Nengsih. (2023). *Buku Ajar Asuhan Kebidanan Bayi dan Balita SI Kebidanan*. (Tim MCU Group, Ed.) (September). Jakarta: Mahakarya Citra Utama. Retrieved from https://www.google.co.id/books/edition/Buku_Ajar_Asuhan_Kebidanan_Bayi_dan_Bali/k_PYEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=ukuran+normal+Lingka r+Lengan+Atas+dalam+kebidanan&pg=PA133&printsec=frontcover
- Alifariki, L. O. (2019). Faktor Risiko Kejadian Bronkitis Di Puskesmas Mekar Kota Kendari. *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 8(1), 1. Retrieved from <https://ejurnaladhkdr.com/index.php/jik/article/view/219>
- Amin, M. (2022). Buku Ajar Paru 2022 - Google Buku. Retrieved from <https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=tG6dEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=Terapi+nonfarmakologis+lainnya+yang+perlu+diberikan+para+pasien+PPOK+adalah+pemberian+vaksinasi+influenza.+Pemberian+vaksin+ini+terbukti+dapat+mengurangi+gangguan+serius+dan+kemat>
- Chalik, R. (2016). Modul Bahan Ajar Cetak Anatomi Fisiologi Manusia- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. *Modul Bahan Ajar Cetak Anatomi Fisiologi Manusia- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 01, 260. Retrieved from <https://poltekbaubau.ac.id/e-library/index.php?p=fstream&fid=5&bid=594>
- Dinarti, & Muryanti, Y. (2017). Bahan Ajar Keperawatan: Dokumentasi Keperawatan.
- Fajrin, D. H., Ernawati, Dini, A. Y. R., Wulandari, E., Ermawati, I., Herman, S., ... Pelawi, A. M. P. (2022). Kelainan bawaan dan penyakit yang sering dialami bayi dan balita. In E. Fatmawati, E. D. Widayaty, & D. N. K. Wardani (Eds.) (1st ed., p. 273). Kedungkandang, Malang: CV. Rena Cipta Mandiri. Retrieved from https://books.google.co.id/books?id=7QeMEAAAQBAJ&newbks=1&newbk_s_redir=0&dq=penatalaksanaan+bronkitis+pada+anak&hl=id&source=gbs_n avlinks_s
- Fischer, J., & Dethlefsen, U. (2013). Efficacy of cineole in patients suffering from acute bronchitis: A placebo-controlled double-blind trial. *Cough*, 9(1), 1–5. <https://doi.org/10.1186/1745-9974-9-25>
- Handayani, S., Ismawati, & Dewi, N. R. (2021). Penerapan Terapi Inhalasi Sederhana dengan Minyak Kayu Putih Untuk Meningkatkan Bersihan Jalan Napas pada Anak Dengan ISPA. *Jurnal Cendikia Muda*, 2(4), 545–550.
- Ichsan, B. (2021). *Literasi Informasi Ilmiah Untuk Kedokteran dan Kesehatan*.

- Surakarta: Muhammadiyah University Press.
- Induniasih., & Hendarsih, Sri,. (2018.). *Metodologi keperawatan*. Yogyakarta :Pustaka Baru Press.
- Iskandar, S., Utami, R. W., & Anggriani, J. (2019). Pengaruh Minyak Kayu Putih Dan Postural Drainase Terhadap Ketidakefektifan Bersihan Jalan Napas Pada Balita Ispa. *Riset Media Keperawatan*, 2(1), 1–8.
- Jholishoh, S. N., & Muni, Z. (2024). Tindakan Terapi Kolaborasi Inhalasi untuk PasienBronkopneumonia dengan Ketidakefektifan BersihanJalan Napas Diruang PICU RSUD Sidoarjo. *Jurnal Ilmu Teknologi, Kesehatan, Dan Humaniora*, 5(1), 94–104. <https://doi.org/10.33650/trilogi.v5i1.7652>
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). Survei Kesehatan Indoensia (SKI) 2023 Dalam Angka. Retrieved June 27, 2024, from <https://www.badankebijakan.kemkes.go.id/ski-2023-dalam-angka/>
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2024). Anak-anak 5-9 Tahun. Retrieved June 4, 2024, from <https://ayosehat.kemkes.go.id/kategori-usia/anak-anak>
- Kurniawati, D. (2024). AYO BELAJAR Analisa Kasus Penyakit Bronkhitis dan Tonsilitis - Google Books. In N. Moh, L. Maulidia, & A. Arifin (Eds.) (1st ed., pp. 3–101). Pekalongan, Jawa Tengah: PT Nasya Expanding Management. Retrieved from https://www.google.co.id/books/edition/AYO_BELAJAR/IJ7sEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1
- Kuswarhidayat, M. A. (2019). Asuhan Keperawatan Pada Ny F Dengan Diagnosa Medis Bronkitis Di Ruang Melati Rsud Bangil Pasuruan. 2019, 1(1), 1–112. Retrieved from <https://media.neliti.com/media/publications/299406-asuhan-keperawatan-pada-tn-s-dengan-diag-aa69a593.pdf>
- Maghfiroh, M., Dwirahayu, Y., & Mashudi, S. (2021). Studi Literatur : Asuhan Keperawatan Pada Pasien Anak Dengan Bronkitis Dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif. *Health Sciences Journal*, 5(1), 35. <https://doi.org/10.24269/hsj.v5i1.667>
- Mahmud, R. (2019). Penerapan Asuhan Keperawatan Pasien Diare Dalam Gangguan Pemenuhan Kebutuhan Eliminasi. *Media Keperawatan: Politeknik Kesehatan Makassar*, 10(2), 1. <https://doi.org/10.32382/jmk.v10i2.1314>
- Manurung, N. (2018). Keperawatan Medikal Bedah Konsep, Mind Mapping dan Nanda NIC NOC. Jakarta Timur: CV. Trans Info Media.
- Muttaqin, A. (2012). Buku Ajar Asuhan Keperawatan Dgn Gangguan Sistem Pernapasan - Google Books. Retrieved from <https://books.google.co.id/books?id=G3KXne15oqQC&pg=PA87&dq=tb+paru&hl=jv&sa=X&ved=2ahUKEwjfu9CQrZz8AhWqHbcAHUYNBW8Q6AF6BAgFEAI#v=onepage&q=tb>
- Ns. Dewi Fitriani, S. K. M. K., Ns. Endah Panca Lydia Fatma., S. K. M. K. S. K. M. B., Johana Tuegeh, S. P. S. S. T. M. K., Sri Mulyati Rahayu, S. K. M., Dr. Sri Musriniawati Hasan, S. K. N. M. M. E., Heru Purnomo, S. K. N. M. K., ... others. (2024). BUNGA RAMPAI PENYAKIT SISTEM PERNAPASAN DAN DIIT. Media Pustaka Indo. Retrieved from

- https://books.google.co.id/books?id=_ZP7EAAAQBAJ
- Nurani, R., Cahyaningsih, H., & Kusmiati, S. (2024). Penerapan Terapi Inhalasi Nebulizer Pada Anak Usia Prasekolah dengan Gangguan Bersihan Jalan Nafas di RSUD Al-Ihsan Jawa Barat: Studi Kasus. *MAHESA : Mahayati Health Student Journal*, 4(2), 521–531. <https://doi.org/10.33024/mahesa.v4i2.13493>
- Nurhayati, S., Suryani, R. L., Cahyaningrum, E. D., & Nony. (2022). Fisioterapi Dada Untuk Mengatasi Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Penderita pneumonia. *Jurnal Altifani Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(5), 467–473. <https://doi.org/10.25008/altifani.v2i5.279>
- PPNI. (2017). Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia : Definisi dan Indikator Diagnostik, Edisi 1 Cetakan III. In *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia* (Edisi 1). Jakarta: DPP PPNI.
- PPNI. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia : Definisi dan Tindakan Keperawatan*. (DPP PPNI, Ed.) (Edisi 1). Jakarta.
- PPNI. (2018). Standar Luaran Keperawatan Indonesia : Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan. In *Standar Luaran Keperawatan Indonesia : Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan* (Edisi 1, p. 312). Jakarta: DPP PPNI.
- Rizqiana, D. A., & Indri, H. S. (2022). Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pasien Bronkhitis Fisiotrapi Dada Di Ruang Edelweis Atas RSUD Kardinah kota Tegal. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 3(3), 1–4.
- Safrida, D. (2018). ANATOMI DAN FISIOLOGI MANUSIA. In M. D. dr. Sabri (Ed.), *ANATOMI DAN FISIOLOGI MANUSIA* (1st ed., p. 400). Banda Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Silviavitari, T., Dewi, R., & Sanuddin, M. (2021). Evaluasi Terapi Obat Diare pada Pasien Balita Rawat Jalan di Puskesmas Tanjung Pinang, Kota Jambi Tahun 2019: Evaluation of Diarrhea Drug Therapy in Outpatient Toddler Patients at Tanjung Pinang Health Center, Jambi 2019. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 3, 826–832. <https://doi.org/10.25026/jsk.v3i6.678>
- Sukma Saini, Ambo Dalle, Junaidi, N. (2023). GAMBARAN EFEKTIVITAS PENGGUNAAN NEBULIZER UNTUK MENURUNKAN SESAKNAPAS PADA PASIEN ASMA BRONKHIAL DI RS.Dr TADJUDDIN CHALID MAKASSAR. *Jurnal Media Keperawatan: Politeknik Kesehatan Makassar*, 10(2), 85–91.
- Suudi, B., & Mustikawati, N. (2024). Efektifitas Pemberian Terapi Uap Minyak Kayu Putih Terhadap Bersihan Jalan Nafas Pada Anak Dengan Bronkitis Di RS QIM Batang Effectiveness Of Eucalyptus Oil Vapor Therapy On Airway Clearance In Children With Bronchitis At QIM Hospital, Batang Regency.
- Umara, A. F., Wulandari, I. S. M., Supriadi, E., Rukmi, D. K., Silalahi, L. E., Malisa, N., ... Jainurakhma, J. (2021). Keperawatan Medikal Bedah Sistem Respirasi. In *Keperawatan Medikal Bedah Sistem Respirasi* (1st ed., Vol. 7, p. 248). Medan: Kita Menulis. Retrieved from https://www.google.co.id/books/edition/Keperawatan_Medikal_Bedah_Siste/x5xFEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=edema+paru+akut+adalah&printsec=frontcover
- Wahyu. (2019). Penerepan Terapi Inhalasi Nebulizer Untuk Mengatasi Bersihan Jalan Nafas Pada Pasien Bronkopnemonia. *Jurnal Keperawatan Volume*:

- Akademi Keperawatan Karya Bhakti Nusantara Magelang, 5(2), 7–13.
- Wardani, M. E. S., Dewi, E., & Khasanah, S. (2022). Implementasi Diare pada Pasien Anak dengan Gastroenteritis menggunakan Terapi Komplementer Akupresur. *Journal of Management Nursing*, 2(1), 158–167. <https://doi.org/10.53801/jmn.v2i1.72>
- World Health Organization (WHO). (2023). Tembakau. Retrieved June 28, 2024, from <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/tobacco>
- Yodang, N. (2022). Buku Ajar Proses Keperawatan Berbasis 3S (SDKI, SLKI, SIKI) Kategori Fisiologis. In N. Nuridah (Ed.), *Buku Ajar Proses Keperawatan Berbasis 3S (SDKI, SLKI, SIKI) Kategori Fisiologis* (pp. 1–23). Purbalingga: CV. EUREKA MEDIA AKSARA. Retrieved from chrome-extension://efaidnbmnnibpcajpcglclefindmkaj/https://repository.penerbiteureka.com/media/publications/560701-buju-ajar-proses-keperawatan-berbasis-3s-6fa9e28f.pdf
- Zuriati, S., Suriya, S., & Ananda, S. (2017). Buku Ajar Asuhan keperawatan medikal bedah Gangguan Pada Sistem Respirasi. *Gangguan Pada Sistem Respirasi Aplikasi Nanda NIC & NOC*, 95–114.



Lampiran 2. Hasil Plagiasi



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS

KARTU KENDALI

DETEKSI PLAGIASI

Nama : Nur Fitri Firamadani
NIM : 202310461011032
Program Studi : Profesi Ners
Bidang Minat : Keperawatan Anak
Dosen pembimbing 1 : Nurul Aini, S.Kep, Ns. M.Kep
Dosen pembimbing 2 :
Judul Naskah : Intervensi Manajemen Jalan Nafas Pada An.A Dengan Bronkitis Di Ruang
Anak Rs Universitas Muhammadiyah Malang



HASIL DETEKSI PLAGIASI

Berdasarkan hasil tes deteksi plagiasi yang telah dilakukan oleh Biro Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang, yang telah dilaksanakan pada hari dan tanggal pada karya tulis ilmiah mahasiswa di bawah ini :

Nama : Nur Fitri Firamadani
 NIM : 202310461011032
 Program Studi : Profesi Ners
 Judul Naskah : Intervensi Manajemen Jalan Nafas Pada An.A Dengan Bronkitis Di Ruang Anak Rs Universitas Muhammadiyah Malang

Jenis naskah : Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN)
 Keperluan : mengikuti ujian seminar hasil KIAN
 Hasil dinyatakan : **MEMENUHI / TIDAK MEMENUHI SYARAT*** dengan rincian sebagai berikut

No	Jenis naskah	Maksimum kesamaan	Hasil deteksi
1	Bab 1 (Pendahuluan)		
2	Bab 2 (Tinjauan pustaka)		
3	Bab 3 (Laporan kasus kelolaan utama)		
4	Bab 4 (Analisis situasi)		
5	Bab 5 (Penutup, kesimpulan dan saran)		

Keputusannya : **LOLOS / TIDAK LOLOS** plagiasi

Mengetahui,
Biro KIAN Profesi Ners

Malang, 12-7- 2024 ,
Petugas pengecek plagiasi

Lampiran 3. Lembar Konsultasi Pembimbing

**LEMBAR KONSULTASI KARYA ILMIAH AKHIR – NERS
PRODI NERS FAKULTAS ILMU KESEHATAN UMM**

Nama : Nur Fitri Firamadani
 Nim : 202310461011032
 Pembimbing : Nurul Aini, S.Kep.Ns., M.Kep
 Judul KIA-NERS : Intervensi Manajemen Jalan Nafas Pada An.A Dengan Bronkitis Di Ruang Anak Rs Universitas Muhammadiyah Malang

No	Tanggal	Masukan Pembimbing	Paraf
1	26/12/2023	- Konsultasi kasus yang didapatkan dan judul yang akan diambil melalui Whatsapp.	
2	26/6/2024	- Konsultasi penyusunan laporan KIAN Bab I dan Askep Kasus yang diambil. Lanjut penyusunan Bab II dan revisi Bab I penambahan skala	
3	28/06/2024	- Konsultasi Revisi BAB I, - Konsultasi BAB II revisi pada bagian pathway - Konsultasi BAB III revisi pada bagian setting penelitian, subjek penelitian, metode pengumpulan data, dan metode analisa data.	
4	09/07/2024	- Konsultasi Bab IV. Revisi pada bagian tabel hasil pemeriksaan penunjang, analisa data dan diagnosa jadikan yg prioritas yang mana, tambah litature dan revisi pada bagian pembahasan dan terapi lanjutannya.	
5	11/07/2024	- Konsultasi Revisi BAB IV dan BAB V Revisi pada analisa diagnosa diberikan nomor, ukuran font tabel 9, memasukan kembali 3 diagnosa, luaran ,intervensi, implementasi, dan evaluasi	
6	12/07/2024	- ACC Sidang KIAN	
7			
8			