

KARYA TULIS ILMIAH

**STUDI LITERATUR : ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK DENGAN
BRONKITIS DENGAN MASALAH KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAFAS**

TIDAK EFEKTIF



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO

2021

**STUDI LITERATUR : ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK
DENGAN BRONKITIS DENGAN MASALAH KEPERAWATAN BERSIHAN
JALAN NAFAS TIDAK EFektif**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Kepada Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya

Keperawatan



**PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

2021

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Oleh : MAGFIROH

Judul : ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK
BRONKITIS DENGAN MASALAH KEPERAWATAN
BERSIHAN JALAN NASAF TIDAK EFEKTIF

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah pada
Tanggal 27 Januari 2021



Yayuk Dwirahayu, S.Kep.,Ns.,M.Kes

NIDN. 0711096801

Dr. Sugeng Mashudi, S.Kep.,Ns., M.Kes

NIDN. 0731038002

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Sulistyo Andarmoyo, S.Kep., Ns., M.Kes

NIDN. 0715127903

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Oleh : MAGFIROH

Judul : ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK
DENGAN BRONKITIS DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN KETIDAKEFEKTIFAN BERSIHAN
JALAN NASAF

Telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Akhir di Program Diploma
III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Tanggal 9 Februari 2021

Tim Penguji

Tanda Tangan

Ketua : Saiful Nurhidayat,S.Kep.Ns.M.Kep

Anggota : 1. Rika Maya Sari,S.Kep.Ns.M.Kes

2. Dr. Sugeng Mashudi,S.Kep.Ns.M.Kes

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo


Sulistyo Andarmoyo, S.Kep., Ns., M.Kes

NIDN. 0715127903

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : MAGFIROH

NIM : 17613094

Instansi : Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Menyatakan bahwa studi yang berjudul : "Asuhan Keperawatan Pada Pasien Anak Dengan Bronkitis Dengan Masalah Keperawatan Bersih Jalan Nafas Tidak Efektif" adalah bukan karya tulis orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, kami bersedia mendapatkan sanksi.

Ponorogo,

Yang Menyatakan



Magfiroh

ABSTRAK

STUDI LITERATUR : ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK DENGAN BRONKITIS DENGAN MASALAH KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF

Oleh :

MAGFIROH

NIM. 17613094

Bronkitis adalah peradangan atau infeksi yang terdapat di saluran pernafasan yang menginfeksi pada bronkus. Menumpuknya produksi lendir yang berlebih merupakan salah satu masalah yang menyebabkan bersihan jalan nafas tidak efektif pada penderita bronkitis. Asuhan keperawatan yang tepat untuk diberikan dalam mengatasi permasalahan pada bersihan jalan nafas tidak efektif, yaitu dengan melakukan fisioterapi dada. Studi literatur ini bertujuan untuk menganalisis tindakan keperawatan yang dilakukan pada penderita bronkitis dengan masalah keperawatan bersihan jalan nafas tidak efektif dengan cara melakukan fisioterapi dada. Metode dalam penelitian ini menggunakan metode *studi literatur* dengan menggunakan data sekunder hasil analisis dari 3 jurnal yang didapatkan dari *Google Scholar*. Hasil : setelah melakukan analisis pada 3 jurnal tindakan fisioterapi dada sangat efektif untuk membantu mengeluarkan dahak tetapi pengaruh terhadap pernafasan cuping hidung dan retraksi intercostal belum mempengaruhi secara signifikan.

Dapat disimpulkan bahwa pemberian fisioterapi dada sangat efektif dilakukan untuk mengeluarkan dahak dan membuat pola nafas klien menjadi efektif kembali. Maka dari hasil studi literature ini pemberian fisioterapi dada sangat dianjurkan untuk membantu masalah bersihan jalan nafas tidak efektif.

Kata kunci : bronkitis, bersihan jalan nafas tidak efektif, fisioterapi dada

ABSTRACT

LITERATURE STUDY: NURSING CARE IN CHILDREN WITH BRONCHITIS WITH NURSING PROBLEMS IN EFFECTIVE CLEANING

By:

MAGFIROH

NIM. 17613094

Bronchitis is an inflammation or infection in the airways that infects the bronchi. The accumulation of excess mucus production is one of the problems that causes ineffective airway clearance in bronchitis sufferers. Nursing care that is appropriate to be given in overcoming problems with ineffective airway clearance is by doing chest physiotherapy. This literature study aims to analyze nursing actions performed on bronchitis sufferers with ineffective airway clearing nursing problems by performing chest physiotherapy. The method in this study uses the method of literature study using secondary data from the analysis of 3 journals obtained from Google Scholar. Results: after analyzing 3 journals, chest physiotherapy was very effective in helping to expel phlegm but the effect on nostril breathing and intercostal retraction had not significantly affected it.

It can be concluded that chest physiotherapy is very effective in removing phlegm and making the client's breathing pattern effective again. So from the results of this literature study, giving chest physiotherapy is highly recommended to help with ineffective airway clearance.

Key words: bronchitis, ineffective airway clearance, chest physiotherapy

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT penulis panjatkan atas segala rahmat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan studi literatur ini dengan judul **“Studi Literatur : Asuhan Keperawatan pada Pasien Anak Dengan Bronkitis Dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif”**. Studi literature ini disusun sebagai salah satu syarat Tugas Akhir Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

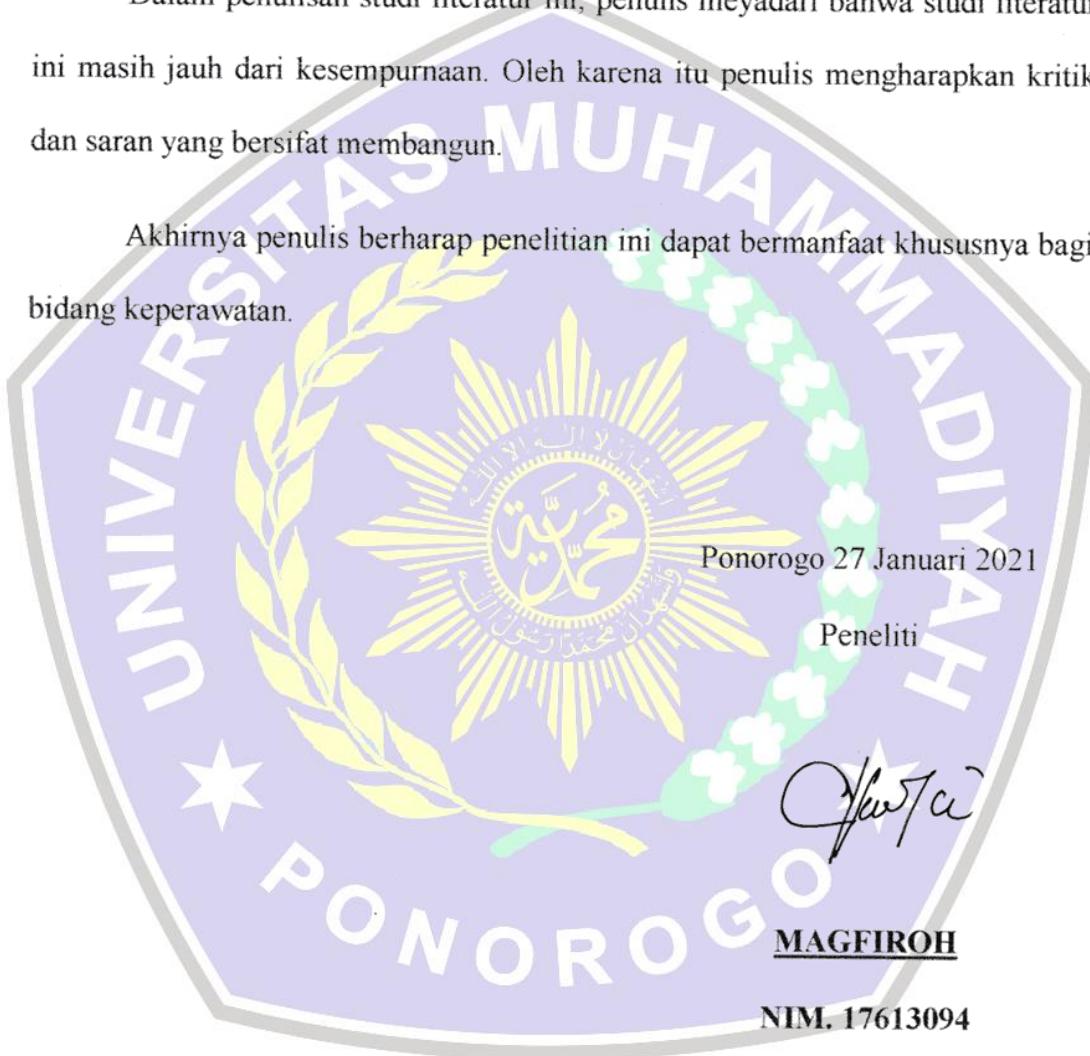
Penulis menyadari dengan sepenuh hati bahwa dalam rangka kegiatan penelitian ini tidak akan terlaksana sebagaimana yang diharapkan tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan, motivasi kepada penulis. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Drs. H. Sulton, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.Ns., M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Rika Maya Sari, S.Kep.Ns., M.Kep selaku Kepala Program Studi D-III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
4. Yayuk Dwirahayu, S.Kep.Ns., M.Kes selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan selama penyusunan studi literatur ini.
5. Dr. Sugeng Mashudi, S.Kep.Ns., M.Kep. selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan selama penyusunan studi literatur ini.

6. Kedua orang tua yang senantiasa memberi semangat baik moral maupun materi sehingga terselesainya studi literatur ini.

Dalam penulisan studi literatur ini, penulis menyadari bahwa studi literatur ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun.

Akhirnya penulis berharap penelitian ini dapat bermanfaat khususnya bagi bidang keperawatan.



DAFTAR ISI

Halaman Sampul Belakang	i
Halaman Persetujuan Pembimbing	ii
Halaman Pengesahan	iii
Pernyataan Keaslian Tulisan	iv
Abstrak	v
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Lampiran	xiii
Daftar Singkatan.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	4
1.4.1. Manfaat Teoritis	4
1.4.2. Manfaat Praktis	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Konsep Dasar Bronkitis	6
2.1.1 Definisi	6
2.1.2 Klarifikasi	6
2.1.3 Etiologi	7
2.1.4 Manifestasi Klinis.....	8
2.1.5 Patofisiologi.....	8
2.1.6 Pathway	10

2.1.7 Pemeriksaan Diagnostic	11
2.1.8 Komplikasi	12
2.1.9 Penatalaksanaan.....	12
2.2 Konsep Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif	12
2.2.1 Pengertian	12
2.2.2 Etiologi	13
2.2.3 Proses Terjadinya	14
2.2.4 Panifestasi Klinis	14
2.2.5 Pemeriksaan Diagnostik	14
2.3 Konsep Dasar Asuhan Keperawatan.....	15
2.3.1 Pengkajian	15
2.3.2 Intervensi Keperawatan	21
2.3.3 Hasil Analisis Jurnal.....	23
2.3.4 Kajian Intevensi Dalam Al-Qur'an	27
2.3.5 Implementasi Keperawatan	28
2.3.6 Evaluasi Keperawatan	30
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	33
3.1 Metode Penelitian	33
3.2 Pengumpulan Data	33
3.3 Metode Analisa Data.....	34
3.4 Prosedur Penelitian	34
BAB 4 PEMBAHASAN	36
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	41
5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran.....	41
5.2.1 Saran Teoritis	41
5.2.2 Saran Praktis	41
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	45

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Intrvensi Keperawatan	21
Tabel 2.2 Analisis Jurnal.....	24



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pohon Masalah 10



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Buku Bimbingan Karya Tulis Ilmiah	45
Lampiran 2. <i>Literatur Review</i>	48



DAFTAR SINGKATAN

CO2	: Karbondioksida
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
ICS	: <i>Internal Control System</i>
MRS	: Masuk Rumah Sakit
MSG	: <i>Monosodium Glucomet</i>
NANDA	: <i>North American Nursing Diagnosis Asisociation</i>
O2	: Oksigen
PCH	: Pernafasan Cuping Hidung
PACO2	: Parsial Karbondiksida
PAO2	: Parsial Oksigen
PH	: Power Of Hidrogen
RR	: Respirasi Rate
RIC	: Retraksi Intercostal
SDKI	: Standar Diognosis Keperawatan Indonesia
SIKI	: Standar Intervensi Keperawatan Indonesia

SLKI : Standar Luaran Keperawatan Indonnesia

SOAP : Subjecive Objective Assessment Planning

SOP : Stadar Operasional Prosedur

RSUD : Rumah Sakit Umum Daerah

RSV : Respiratory Syncytial Virus

WHO : *World Health Organization*

