

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK USIA *INFANT*
DENGAN *BRONKOPNEUMONIA* DI RUANG LUKMANUL
HAKIM RSUD AL-IHSAN PROVINSI JAWA BARAT**

KARYA ILMIAH AKHIR KOMPREHENSIF (KIAK)



Disusun oleh:

Deti Nurhayati
NIM. 402021006

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIAH BANDUNG
2022**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK USIA *INFANT*
DENGAN *BRONKOPNEUMONIA* DI RUANG LUKMANUL
HAKIM RSUD AL-IHSAN PROVINSI JAWA BARAT**

KARYA ILMIAH AKHIR KOMPREHENSIF (KIAK)

Untuk memenuhi tugas Karya Ilmiah Akhir Program Studi Profesi Ners



Disusun oleh:

Deti Nurhayati
NIM. 402021006

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERISTAS 'AISYIYAH BANDUNG
2022**

LEMBAR PERSETUJUAN

**DETI NURHAYATI
102021006**

**“ ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK USIA *INFANT* DENGAN
BRONKOPNEUMONIA DI RUANG LUKMANUL HAKIM RSUD
AL-IHSAN PROVINSI JAWA BARAT”**

Lembar Tugas Akhir Ini Telah Disetujui Untuk Dipertahankan
Pada Sidang Laporan Tugas Akhir
Tanggal 26 Juni 2022

Oleh :
Pembimbing



**Maya Amalia, S.Kep., Ners., M.Kep
NPP. 202116038609**

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa KTI yang berjudul :

**“ ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK USIA *INFANT* DENGAN
BRONKOPNEUMONIA DI RUANG LUKMANUL HAKIM RSUD AL-IHSAN
PROVINSI JAWA BARAT”**

Disusun Oleh :
DETI NURHAYATI
102021006

Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Sidang Laporan Tugas Akhir Program Studi PROFESI NERS UNIVERSITAS ‘Aisyiyah Bandung dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima
Bandung 26 Juni 2022

Penguji I



Tia

Setiawati, M.Kep., Sp.Kep.An

Penguji II



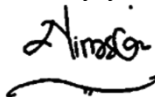
Triliana Purwadési, M.kep

Pembimbing



Maya Amalia, S.Kep., Ners., M.Kep
NPP. 2021160386092

Diketahui Oleh
Ketua Program Studi Profesi
Ners,
Universitas ‘Aisyiyah Bandung



Nina Gartika, S.Kp., M.Kep

LEMBAR PERNYATAAN

LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : DETI NURHAYATI

NIM : 102021006

Program Studi : PROFESI NERS

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiarisme atau penjiplakan/pengambilan karangan, pendapat atau karya orang lain dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

“ ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK USIA *INFANT* DENGAN *BRONKOPNEUMONIA* DI RUANG LUKMANUL HAKIM RSUD AL-IHSAN PROVINSI JAWA BARAT”

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarism, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, 26 Juni 2022
Yang membuat pernyataan


METESAI
TEMPEL
AA3F6AJX963464577
Deti Nurhayati

KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : DETI NURHAYATI

NIM : 102021006

Program Studi : PROFESI NERS

Dengan pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada

Universitas 'Aisyiyah Bandung Hak Bebas Royalti Nonesklusif (*Non-exclusive RoyaltyFree Right*) atas karya ilmiah saya berjudul :

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK USIA *INFANT* DENGAN
BRONKOPNEUMONIA DI RUANG LUKMANUL HAKIM RSUD
AL-IHSAN PROVINSI JAWA BARAT**

Hak bebas Royalti Nonesklusif ini, Universitas 'Aisyiyah Bandung berhak menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 26 Juni 2022
Yang membuat pernyataan



Deti Nurhayati

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“sesungguhnya bersama kesukaran itu ada kemudahan. karena itu bila kau telah selesai (mengerjakan yang lain) dan kepada Tuhan, berharaplah”

(Q.S Al- Insyirah : 6-8)

Persembahan

KIA ini saya persembahkan kepada :

1. Suami saya yang telah memberikan seluruh motivasi,do'a, biaya, dan segala hal keluh kesah yang selalu didengarkan dengan baik dari istrinya selama menjalani proses pendidikan
2. Keluarga besar saya yang telah memberikan semangat dan motivasi serta do'a yang tiada hentinya
3. Almamater Program Studi Profesi Ners angkatan 2021 Universitas 'Aisyiyah Bandung

KATA PENGANTAR



Alhamdulillah robbil'alamin, segala puji bagi Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Panyayang, penulis panjatkan puji syukur atas kehadiran-Nya, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir yang berjudul "Asuhan Keperawatan Pada Anak Usia Infant Dengan *Bronkopneumonia* Di Ruang Lukmanul Hakim RSUD Al-Ihsan provinsi Jawa Barat"

Pada kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Tia Setiawati,S.Kp.,M.Kep.,Ns. Sp.Kep.n. Selaku Rektor Universitas 'Aisyiyah Bandung
2. Popy Siti Aisyah,S.Kep.,Ners.,M.Kep selaku DEKAN Universitas 'Aisyiyah Bandung
3. Nina Gartika.,S.Kp.,M.Kep selaku Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan Universitas 'Aisyiyah Bandung
4. Maya Amalia,S.Kep.,Ners.,M.Kep selaku dosen pembimbing yang telah memberikan waktu, dukungan, bimbingan dan pemahaman kepada penulis dalam penyusunan laporan ini
5. Tia Setiawati,M.Kep.,Sp.Kep.An selaku penguji I, yang sudah bersedia menguji dan memberikan masukan untuk perbaikan karya tulis ilmiah ini.

6. TRILIANA Purwadesi, M. kep selaku penguji II, yang sudah bersedia menguji dan memberikan masukan untuk perbaikan karya tulis ilmiah ini.
7. Kepada seluruh Staf dosen pengajar, staf akademik dan petugas perpustakaan Universitas 'Aisyiyah Bandung
8. Kepada suami, kedua orangtua, dan seluruh anggota keluarga yang senantiasa selalu_ memberikan do'a serta dukungan dalam kelancaran menyusun karya tulis ilmiah ini
9. Kepada teman-teman seluruh angkatan Ners yang tidak bisa disebutkan satu persatu, semoga kita semua menjadi tenaga kesehatan yang sukses, berakhlak baik dan mendapat ilmu yang bermanfaat yang tidak ada habisnya.

Terlepas dari semua itu, penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan, baik dari segi penyusunan kalimat maupun tata bahasanya. Oleh karena itu penulis menerima segala saran dan kritik yang dapat membangun dan bersifat positif untuk kesempurnaan Karya Ilmiah Akhir ini. Akhir kata semoga Karya Ilmiah Akhir ini dapat bermanfaat dan memberikan kontribusi yang lebih baik sehingga terciptanya perawata yang profesional dan berakhlakul karimah. Aamiin yarabba alamiin

Bandung, Juni 2022



Penulis

ABSTRAK

Deti Nurhayati

402021006

ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK USIA *INFANT* DENGAN BRONKOPNEUMONIA DI RUANG LUKMANUL HAKIM RSUD AL-IHSAN BANDUNG PROVINSI JAWA BARAT.**IV; 2022 ; 123 Halaman ; 14 Tabel ; 5 Gambar ; 3 Lampiran ; 1 Bagan**

Bronkopneumonia merupakan penyakit saluran pernafasan bagian bawah yang biasanya diawali dengan infeksi saluran pernafasan bagian atas dengan gejala batuk, demam, dan *dispnea*. Kasus *brankopneumonia* banyak terjadi pada bayi dan balita. Penyusunan karya ilmiah ini bertujuan untuk mempelajari dan memahami secara mendalam mengenai asuhan keperawatan pada pasien anak dengan *brankopneumonia*. Metode penulisan ini dengan studi kasus , dengan teknik pengumpulan data melalui wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, dan studi dokumentasi serta kepustakaan. Adapun intervensi yang dilakukan : manajemen jalan nafas dan pemberian obat inhalasi, manajemen hipertermi dan pemberian obat oral, manajemen konstipasi, Reduksi ansietas dan biblioterapi. Dari evaluasi yang telah dilakukan memberikan kriteria hasil yang sesuai dengan tindakan yang telah diberikan dengan masalah yang dapat diatasi. Perawat disarankan untuk lebih memberikan perhatian dan tindakan perawatan yang lebih baik dengan inovasi sesuai pengetahuan yang baru mengenai perawatan pasien anak dengan masalah bronkopneumonia.

Kata kunci :Asuhan Keperawatan Pada Anak Usia *Infant*, *Bronkopneumonia*.

Kepustakaan : 27 literatur (2011-2022)

ABSTRACT

Deti Nurhayati

402021006

***NURSING CARE FOR INFANT AGE CHILDREN WITH
BRONCOPNEUMONIA IN THE LUKMANUL HAKIM ROOM AT RSUD
AL-IHSAN WEST JAVA PROVINCE.***

Bronchopneumonia is a lower respiratory tract disease that usually begins with an upper respiratory tract infection with symptoms of cough, fever, and dyspnea. Cases of bronchopneumonia are common in infants and toddlers. The preparation of this scientific paper aims to study and understand in depth about nursing care in pediatric patients with bronchopneumonia. This writing method is a case study, with data collection techniques through interviews, observations, physical examinations, and documentation and literature studies. As for the interventions : airway management and administration of inhaled drugs, hyperthermia management and oral medication, constipation management, anxiety reduction and bibliotherapy. From the evaluation that has been given with problems that can be overcome. Nurses are advised to pay more attention and take better care with innovations according to new knowledge regarding the care of pediatric patients with bronchopneumoniv problems.

Keywords : *Nursing care for infant age children, Bronkopneumonia.*

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR	
PERNYATAAN.....	iii
KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	iv
MOTTO DAN	
PERSEMBAHAN.....	v
KATA	
PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK.....	viii
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI.....	xiii
TABEL.....	xiii
DAFTAR BAGAN.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
LAMPIRAN.....	xvi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. LATAR BELAKANG	1
B. TUJUAN PENULISAN	5
1. Tujuan Umum.....	5
2. Tujuan Khusus	5
C. SISTEMATIKA PENULISAN	6
BAB II	8
TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Konsep Dasar Penyakit	8
1. Pengertian Bronkopneumonia	8
2. Etiologi	8
3. Anatomi & Fisiologi	9
4. Patofisiologi	12
5. Manifestasi Klinik	13
6. Manajemen Medik Secara Umum	14
7. Dampak Bronkopneumonia	15
B. Konsep Dasar Keluarga	17
1. Pengertian Keluarga	17
2. Ciri Keluarga	17
3. Tahap Keluarga	18
4. Fungsi Keluarga	18
C. Karakteristik Anak	19
1. Pertumbuhan dan Perkembangan	19
2. Pemantauan Tumbuh Kembang Tahap Infancy	23
3. Limit Setting dan Disiplin Pada Tahap Infancy	25
D. Hospitalisasi	25

E. Konsep Keperawatan Bronkopneumonia	28
1. Pengumpulan Data	28
2. Diagnose Keperawatan	31
3. Perencanaan Keperawatan	32
4. Pelaksanaan Keperawatan	34
5. Evaluasi Keperawatan	38
BAB III	36
TINJAUAN KASUS dan PEMBAHASAN	36
1. Tinjauan Kasus	36
A. Data Umum	36
B. Riwayat Kesehatan	36
C. Analisa Data	51
D. Rencana Keperawatan	53
E. Implementasi Keperawatan	61
2. Pembahasan	80
BAB IV	89
Kesimpulan dan Rekomendasi	89
A. Kesimpulan	89
B. Rekomendasi	91
DAFTAR PUSTAKA	

TABEL

Tabel 3.1 Biodata Pasien	36
Tabel 3.2 Riwayat Kesehatan Masa Lalu	39
Tabel 3.3 Pengkajian Fisiologis	41
Tabel 3.4 Konsep Diri	45
Tabel 3.5 Fungsi Peran	45
Tabel 3.6 Ketergantungan	46
Tabel 3.7 Tingkat Kecemasan	47
Tabel 3.8 Pemeriksaan Perkembangan	49
Tabel 3.9 Pemeriksaan Penunjang	49
Tabel 3.10 Penatalaksanaan Medis/Keperawatan	49
Tabel 3.11 Terapi Obat	50
Tabel 3.12 Analisa Data	51
Tabel 3.13 Rencana Keperawatan	53
Tabel 3.14 Implementasi Keperawatan	61

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.119

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Fisiologi Sistem Pernapasan	13
Gambar 2.2 Anatomi Fisiologi Pernapasan Atas	13
Gambar 2.3 Cara mengukur berat badan bayi (kiri) dan anak (kanan).....	36
Gambar 2.4 Cara mengukur panjang badan bayi	36
Gambar 2.5 Cara mengukur lingkar kepala bayi	37

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kegiatan Bimbingan Karya Ilmiah Akhir Komprehensif	94
Lampiran 2. Uji Plagiat	96
lampiran 3. Curriculum Vitae	98

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, O. R., & A. N. (2018). Aromaterapi Peppermint Terhadap Masalah Keperawatan Ketidakefektifan Bersihan Jalan Nafas Anak dengan Bronkopneumonia. *Real in Nursing Journal*, 1(2) Hal.77.
- Anggraeni, A. (2017). Tatalaksana Terkini Bronkopneumonia pada Anak di Rumah Sakit Abdul Moeloek. *Jurnal Kedokteran*.
- Ayu, N. (2020). Family Medicine Approach Of The Children Age 1 Years With Bronkopneumonia And Mild Malnutrition. *J Medulla Unila*, Vol 3 No 2 Page 30.
- Damanik, S. M. (2018). *Buku Materi Pembelajaran Keperawatan Anak*. Jakarta: Salemba Medika.
- Fadli, a. H. (2020). Pengaruh Kompres Hangat Terhadap Perubahan Suhu Tubuh Pada Pasien Febris . *Jurnal Ilmiah Kesehatan Pencerah*, Vol 7 No 2.
- Hasmi. (2020). The Beneficial Effects Of Abdominal Massage On Constipation And Quality Of Life . *Indonesian Of Contemporary Nursing Journal*, 72-82.
- Imania, E. (2019). *Biblioterapi : Pembelajaran, Konseling, dan Terapi* . Yogyakarta: Ganesha.
- Indonesia, K. B. (2021). *Arti kata keluarga*. Jakarta: KBBI.
- Jayani, D. H. (2018). *Penyebab Utama Kematian Bayi di Dunia* . Jakarta: Katadata.
- KBBI. (2021). *Arti Keluarga*. Jakarta: KBBI.
- Kemendes, R. (2019, Juni). *Profil kesehatan Indonesia*. Retrieved from Kemendes RI: <http://www.kemkes.go.id>
- Kementrian Kesehatan, R. (2018). *Profil Kesehatan Indonesia 2018*. Retrieved from http://www.kemkes.go.id/resource/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/PROFIL_KESEHATAN_2018_1_pdf
- Khairuddin. (2017, Februari Kamis). *Kumpulan Pengertian Keluarga*. Retrieved from maxmanrone: <https://www.maxmanroe.com>
- Kusuma, N. &. (2015). *APLIKASI Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis & NANDA NIC NOC*. Yogyakarta: MediAction .
- Muslimah. (2020). Asuhan Keperawatan pada Pasien Anak Dengan Bronkopneumonia Dengan Fokus Pendekatan Ketidakefektifan Bersihan Jalan Nafas Di RSUD Kabupaten Magelang. *Pena Medika*, 68.
- PPNI. (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia : Definisi dan Indikator Diagnostik* . Jakarta: DPP PPNI.
- PPNI. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia: Definisi dan Indikator Diagnostik* . Jakarta: DPD PPNI.
- PPNI. (2020). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*. Jakarta: DPP PPNI.
- PPNI. (2020). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia*. Jakarta: DPP PPNI.
- Riyadi. (2017). *Ciri-ciri Keluarga Sakinah*. Yogyakarta: MediAction.

- Sinaga, F. (2020). Faktor Risiko Bronkopneumonia Pada Usia dibawah Lima Tahun yang dirawat inap di RSUD DR. H. Abdoel Moelok Provinsi Lampung Tahun 2015. *Fakultas Kedokteran Universitas Malahayati*, 4(2) 154-164.
- Surakarta, M. (2019). Efektivitas Posisi Semi Fowler terhadap Penurunan Sesak Pasien Bronkopneumonia. *Open Journal System*, Vol 2 Hal 23-25.
- Syaiffudin. (2016). *Anatomi Fisiologi. Edited by Monica Ester*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Wahyuni, C. (2018). *Panduan Lengkap Tumbuh Kembang Anak*. Kediri: STRADA PRESS.
- Widya, I. (2020). *Buku Ajar Keperawatan Anak*. Jakarta: Salemba.
- Wulandari, m. N. (2021). Asuhan Keperawatan Pada Bayi T dengan Bronkopneumonia . *Jurnal Kesehatan* , Vol. 2 Hal 2.
- Yuniarti, S. (2015). *Asuhan Tumbuh Kembang Neonatus Bayi: Balita dan Anak Prasekolah*. Bandung: PT Refika Aditama.

