

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
BRONKOPNEUMONIA DENGAN BERSIHAN
JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF
DI RUANG CILINAYA
RSD MANGUSADA
TAHUN 2020



Oleh:
ANITA APRIANA
NIM.P07120017107

KEMENTERIAN KESEHATAN R.I
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2020

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK BRONKOPNEUMONIA DENGAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF DI RUANG CILINAYA RSD MANGUSADA TAHUN 2020

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jurusan Keperawatan

Oleh:
ANITA APRIANA
NIM.P07120017107

KEMENTERIAN KESEHATAN R.I
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
2020

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
BRONKOPNEUMONIA DENGAN BERSIHAN
JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF
DI RUANG CILINAYA
RSD MANGUSADA
TAHUN 2020

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:

Ida Erni Sipahutar, S.Kep, Ners., M.Kep
NIP. 196712261990032002

Pembimbing Pendamping:

Dra.Putu Susy Natha Astini, S.Kep, Ns., M.Kes
NIP. 195601021981032001

MENGETAHUI:

KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



I DPG Putra Yasa, S.Kp.,M.Kep.,Sp.MB

NIP. 197108141994021001

LEMBAR PENGESAHAN

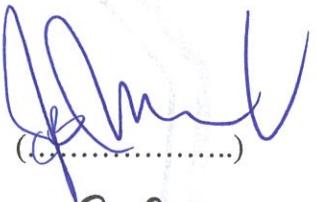
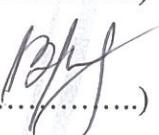
GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK BRONKOPNEUMONIA DENGAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF DI RUANG CILINAYA RSD MANGUSADA TAHUN 2020

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : RABU

TANGGAL : 20 MEI 2020

TIM PENGUJI:

1. I Ketut Labir, SST.,S.Kep., Ns., M.Kes (Ketua) (.....) 
2. NLP. Yunianti SC., S. Kep., Ns., M.Pd (Anggota I) (.....) 
3. Ida Erni Sipahutar, S.Kep.,Ners, M.Kep (Anggota II) (.....) 

MENGETAHUI:

KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



I DPG Putra Yasa, S.Kp.,M.Kep.,Sp.MB
NIP. 197108141994021001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : ANITA APRIANA

NIM : P07120017107

Program Studi : D-III Reguler

Jurusan : Keperawatan

Tahun Akademik : 2020

Alamat : Sanur Kauh, Denpasar selatan, Kota Denpasar, Bali

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Tugas Akhir dengan judul Gambaran Asuhan Keperawatan pada Anak Bronkopneumonia dengan Bersihkan Jalan Napas Tidak Efektif diruang Cilinaya RSD Mangusada tahun 2020 adalah benar karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini bukan karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian Surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 11 Mei 2020

Yang membuat pernyataan



ANITA APRIANA
NIM. P07120017107

**DESCRIPTION OF NURSING CARE FOR BRONCHOPNEUMONIA OF
CHILDREN WITH INEFFECTIVE AIRWAY CLEARANCE IN
CILINAYA WARD OF MANGUSADA HOSPITAL 2020**

ABSTRACT

The main cause of death in toddlers in the world is respiratory infection which is 808,920 deaths. Indonesian Demographic and Health Survey Results 2017 Neonatal Mortality Rate 15 per 1,000 live births (KH), Infant Mortality Rate 24 per 1,000 KH, and Toddler Mortality Rate 32 per 1,000 KH. The highest infant mortality rate in Bali is in Klungkung 9.8 per 1000 KH and the lowest in Denpasar is 0.77 per 1000 KH. The cause of infant mortality in Bali is pneumonia 8.5%, diarrhea 2.1% and other causes 89.4%. This type of research is a descriptive study with a case study design. This study uses two case study subjects according to inclusion and exclusion criteria. Data collection techniques in this study used documentation study guidelines in the form of an observation sheet consisting of two choices (yes / no). The results of this study indicate the assessment of the two data subjects found to be the same, but there are differences in the theory. The diagnosis made on both subjects is that the clearance of the airway is ineffective. The planning documented by nurses is different from the theory used by researchers. The nurse's implementation is in accordance with the planned intervention. Nurse evaluation results on both subjects used the SOAP format. This research is expected to be used as a basis for consideration for developing child nursing knowledge both in institutions and other researchers.

Keywords: Nursing Care, Ineffective Airway Clearance, Bronchopneumonia

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
BRONKOPNEUMONIA DENGAN BERSIHAN JALAN
NAPAS TIDAK EFEKTIF DI RUANG CILINAYA
RSD MANGUSADA TAHUN 2020**

ABSTRAK

Penyebab utama kematian pada balita di dunia adalah infeksi pernapasan yakni 808.920 kematian. Hasil Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia 2017 Angka Kematian Neonatal 15 per 1.000 kelahiran hidup (KH), Angka Kematian Bayi 24 per 1.000 KH, dan Angka Kematian Balita 32 per 1.000 KH. Angka kematian balita di bali tertinggi di Klungkung 9,8 per 1000 KH dan terendah di kota Denpasar 0,77 per 1000 KH. Penyebab kematian bayi di Bali pneumonia 8,5 % , diare 2,1 % dan penyebab lainnya 89,4 %.Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan rancangan studi kasus. Penelitian ini menggunakan dua subjek studi kasus sesuai kriteria inklusi dan eksklusi. Teknik pengumpulan data pada penelitian ini menggunakan pedoman studi dokumentasi berupa lembar observasi terdiri dari dua pilihan (ya/tidak). Hasil penelitian ini menunjukkan pengkajian pada kedua subjek data yang ditemukan sama, namun terdapat perbedaan pada teori. Diagnosis yang ditegakkan pada kedua subjek yaitu bersihan jalan napas tidak efektif. Perencanaan yang didokumentasikan oleh perawat berbeda dengan teori yang digunakan peneliti. Implementasi yang dilakukan perawat sesuai dengan intervensi yang direncanakannya. Hasil evaluasi perawat pada kedua subjek menggunakan format SOAP. Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan dasar pertimbangan untuk mengembangkan ilmu keperawatan anak baik di institusi maupun peneliti lainnya.

Kata kunci:, Asuhan Keperawatan, Bersih Jalan Napas Tidak Efektif, Bronkopneumonia

RINGKASAN PENELITIAN

Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Anak Bronkopneumonia Dengan Bersihan
Jalan Napas Tidak Efektif Di Ruang Cilinaya RSD Mangusada Tahun 2020

Oleh: ANITA APRIANA (P07120017107)

Bronkopneumonia adalah Bronkopneumonia adalah suatu cadangan pada parenkim paru dengan kata lain inflamasi atau peradangan yang terjadi pada jaringan paru dengan cara penyebaran langsung melalui pernafasan atau hematogen sampai ke bronkus (Riyadi sujono & Sukamin, 2009). Diagnosis keperawatan yang sering muncul pada anak bronkopneumonia adalah bersihan jalan napas tidak efektif. Bersihan jalan napas tidak efektif adalah ketidakmampuan membersihkan sekret atau obstruksi jalan napas untuk mempertahankan jalan napas tetap paten (PPNI 2017).

Penelitian ini menggunakan data lampiran pada tahun 2019 dari *website Repository* Poltekkes Kemenkes Denpasar. Penelitian ini dilakukan pada tanggal 31 Maret 2020 Sampai dengan tanggal 3 April 2020. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana gambaran asuhan keperawatan pada anak bronkopneumonia dengan bersihan jalan napas tidak efektif di Ruang Cilinaya RSD Mangusada Tahun 2020. Jenis penelitian yang digunakan adalah jenis penelitian deskriptif dengan rancangan studi kasus. Subjek yang digunakan yaitu dua subjek yang memenuhi kriteria inklusi dan ekslusi. Teknik pengumpulan data pada penelitian ini adalah studi dokumentasi dengan mengobservasi dua dokumen pada anak bronkopneumonia dengan bersihan jalan napas tidak efektif. Teknik pengumpulan data yang digunakan pada penelitian ini yaitu berupa lembar observasi yang harus diisi oleh peneliti yang terdiri dari dua pilihan (ya/tidak). Hasil penelitian ini menunjukkan pengkajian pada subjek pertama dan subjek kedua data yang ditemukan sama, namun terdapat perbedaan antara teori dengan hasil pengkajian yang terdapat pada dokumen. Diagnosis keperawatan yang ditegakkan pada kedua subjek yaitu bersihan jalan napas tidak efektif. Perencanaan keperawatan yang didokumentasikan oleh perawat berbeda dengan teori yang digunakan peneliti, dimana perencanaan yang dilakukan perawat

menggunakan acuan teori NIC, sedangkan peneliti menggunakan pedoman Standar Intervensi Keperawatan Indonesia. Implementasi yang dilakukan perawat pada subjek pertama dan kedua sesuai dengan intervensi yang telah direncanakannya, tetapi bila dibandingkan dengan teori peneliti, terdapat beberapa tindakan yang tidak dilakukan oleh perawat karena pedoman yang berbeda. Hasil evaluasi yang digunakan perawat pada subjek pertama dan kedua yaitu menggunakan format SOAP, namun pada teori yang digunakan oleh peneliti memiliki kriteria yang lebih komprehensif. Hasil penelitian ini menunjukkan adanya perbedaan dengan teori peneliti dari pengkajian sampai evaluasi keperawatan.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan mengenai gambaran asuhan keperawatan pada anak bronkopneumonia dengan bersihkan jalan napas tidak efektif peneliti memiliki beberapa hambatan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini. Demi meningkatnya penelitian selanjutnya peneliti menyarankan kepada: Institusi diharapkan dapat meningkatkan metode penelitian yang digunakan dengan studi dokumentasi dan wawancara sehingga penelitian yang dilakukan lebih mendalam untuk mendapatkan hasil yang lebih maksimal sesuai dengan tujuan yang diharapkan serta diharapkan dapat meningkatkan literatur di perpustakaan jurusan keperawatan Poltekkes Denpasar khususnya mengenai asuhan keperawatan pada anak dan kepada peneliti lainnya diharapkan dapat dipergunakan sebagai data dasar atau pertimbangan untuk pengembangan selanjutnya yang dapat dihubungkan dengan pasien khususnya anak Bronkopneumonia dengan bersihkan jalan napas tidak efektif dalam lingkup yang luas sehingga mendapat data yang lebih akurat

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa/ Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkatNya-lah penulis dapat menyelesaikan Karya tulis ilmiah ini dengan judul **“Gambaran Asuhan Keperawatan pada Anak Bronkopneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di Ruang Cilinaya RSD Mangusada Tahun 2020”** tepat pada waktunya. Penelitian ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan D III di Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar Jurusan Keperawatan.

Penelitian ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha penulis sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan menempuh program pendidikan D III Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar.
2. Bapak I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp.,M.Kep.,Sp.MB., selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Direktur RSD Mangusada yang telah memberikan izin dalam pengambilan prevalensi Bronkopneumonia pada anak di RSD Mangusada.
4. Bapak Ners. I Made Sukarja, S.Kep.,M.Kep., selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan bimbingan secara tidak langsung selama pendidikan di Jurusan Keperawatan

Poltekkes Kemenkes Denpasar serta atas dukungan moral dan perhatian yang diberikan kepada penulis.

5. Ibu Ida Erni Sipahutar, S.Kep, Ners., M.Kep., selaku pembimbing utama yang selalu menyempatkan banyak waktu untuk memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan penelitian ini.
6. Ibu Dra. Putu Susy Natha Astini, S.Kep.Ns., M.Kes., selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan penelitian ini.
7. Seluruh dosen yang telah terlibat dalam pengajaran pengantar riset keperawatan yang telah memberikan ilmunya yang sangat bermanfaat bagi kami, sehingga penulis dapat menyusun penelitian ini dengan baik dan sesuai dengan yang diharapkan.
8. Ibu Ni Nyoman Arini, Alm.bapak Rasita Perangin – Angin, kakak dan adik saya serta keluarga penulis lainnya yang telah memberikan dukungan baik secara moral maupun material.
9. Teman-teman angkatan XXXII D III Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar yang banyak memberikan masukan dan dorongan motivasi kepada penulis.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Penelitian ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis mengharapkan kritik dan saran objektif yang bersifat membangun untuk tercapainya kesempurnaan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Denpasar, 10 Mei 2020

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KARYA TULIS ILMIAH.....	i
KARYA TULIS ILMIAH.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
RINGKASAN PENELITIAN	viii
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Studi Kasus.....	4
1. Tujuan umum studi kasus	4
2. Tujuan khusus studi kasus	5
D. Manfaat Studi Kasus.....	5
1. Manfaat teoritis	5
2. Manfaat praktis	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Konsep Dasar Bersih Jalan Napas Tidak Efektif Pada Bronkopneumonia	7
1. Pengertian Bersih Jalan Napas Tidak Efektif Pada Bronkopneumonia.....	7

2. Etiologi Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif	7
3. Gejala dan Tanda Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif	8
4. Patofisiologi Bronkopneumonia	9
5. Dampak bersihan jalan napas tidak efektif pada bronkopneumonia	10
B. Konsep Asuhan Keperawatan Pada Anak Bronkopneumonia Dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif	11
1. Pengkajian	11
2. Diagnosis keperawatan	14
3. Perencanaan keperawatan.....	16
4. Pelaksanaan	18
5. Evaluasi	19
BAB III KERANGKA KONSEP	21
A. Kerangka Konsep	21
B. Definisi Operasional	22
1. Variabel penelitian.....	22
2. Definisi operasional	22
BAB IV METODE PENELITIAN	24
A. Jenis Penelitian	24
B. Tempat Dan Waktu.....	24
C. Subjek Studi Kasus	24
1. Kriteria Inklusi.....	25
2. Kriteria Eksklusi	25
D. Fokus Studi Kasus	26
E. Jenis Dan Teknik Pengumpulan Data.....	26
1. Jenis data.....	26

2. Cara pengumpulan data	26
3. Instrumen Pengumpulan Data	28
F. Metode Analisis Data	28
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Hasil Studi Kasus.....	29
1. Pengkajian Keperawatan	29
2. Diagnosa Keperawatan	30
3. Perencanaan Keperawatan.....	31
4. Pelaksanaan Keperawatan	32
5. Evaluasi Keperawatan	33
B. Pembahasan	34
1. Pengkajian keperawatan	35
2. Diagnosa keperawatan	36
3. Perencanaan keperawatan.....	38
4. Implementasi keperawatan	40
5. Evaluasi keperawatan	42
C. Keterbatasan	43
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	44
A. Simpulan	44
B. Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	47
LAMPIRAN- LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Diagnosa Keperawatan pada Anak Bronkopneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif.....	15
Tabel 2 Perencanaan Keperawatan pada Anak Bronkopneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif	16
Tabel 3 Implementasi Keperawatan pada Anak Bronkopneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif.....	18
Tabel 4 Definisi Operasional Variabel Gambaran Asuhan Keperawatan pada Anak Bronkopneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif	23
Tabel 5 Pengkajian keperawatan pada subjek anak bronkopneumonia Dengan bersihan jalan napas tidak efektif di Ruang Cilinaya RSD Mangusada tahun 2020....	30
Tabel 6 Diagnosa keperawatan pada subjek bronkopneumonia dengan Bersihan jalan napas tidak efektif di Ruang Cilinaya RSD Mangusada tahun 2020	31
Tabel 7 Perencanaan keperawatan pada subjek bronkopneumonia dengan Bersihan jalan napas tidak efektif di Ruang Cilinaya RSD Mangusada tahun 2020....	32
Tabel 8 Implementasi Keperawatan Pada subjek bronkopneumonia dengan bersihan jalan napas tidak efektif di Ruang Cilinaya RSD Mangusada Tahun 2020 .	33
Tabel 9 Evaluasi keperawatan pada subjek bronkopneumonia dengan bersihan jalan napas tidak efektif di Ruang Cilinaya RSD Mangusada tahun 2020	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Konsep Gambaran Asuhan Keperawatan Anak Bronkopneumonia
Bersihkan Jalan Napas Tidak Efektif Di Ruang Cilinaya RSU Mangusada
Tahun 2020 21

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian.....	50
Lampiran 2 Realisasi Anggaran Biaya Penelitian.....	51
Lampiran 3 Lembar Observasi Asuhan Keperawatan.....	52