

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
PNEUMONIA DENGAN HIPERTERMIA DI RUANG
KASWARI RSUD WANGAYA
TAHUN 2020



Oleh:
NI KOMANG RATNA JUNIASTARI
NIM. P07120017162

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

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
PNEUMONIA DENGAN HIPERTERMIA DI RUANG
KASWARI RSUD WANGAYA DENPASAR
TAHUN 2020**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaian Mata Kuliah Karya Tulis Ilmiah
Jurusan Keperawatan
Program Diploma III Keperawatan**

Oleh :

NI KOMANG RATNA JUNIASTARI

NIM. P07120017162

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

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
PNEUMONIA DENGAN HIPERTERMIA DI RUANG
KASWARI RSUD WANGAYA DENPASAR
TAHUN 2020**

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :



DR. I Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep.,Ners., M.Pd.
NIP. 196106061988031002

Pembimbing Pendamping :



N.L.K. Sulisnadewi, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An
NIP.197406221998032001

**MENGETAHUI:
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR**



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




LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK
PNEUMONIA DENGAN HIPERTERMIA DI RUANG
KASWARI RSUD WANGAYA DENPASAR
TAHUN 2020**

**TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI
PADA HARI : SENIN
TANGGAL : 11 MEI 2020**

TIM PENGUJI :

- | | | |
|---|-------------|---|
| 1. <u>N.L.P Yuniarti Suntari C, S.Kep., Ns., M.Pd</u>
NIP. 197406221998032001 | (Ketua) |  |
| 2. <u>I Ketut Labir, SST., S.Kep., Ns., M. Kes.</u>
NIP. 196312251988021001 | (Penguji 1) |  |
| 3. <u>DR. I Nyoman Ribek, S.Pd., S. Kep., Ners., M.Pd.</u>
NIP. 196106061988031002 | (Penguji 2) |  |

Mengetahui
Ketua Jurusan Keperawatan
Poltekkes 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 : Ni Komang Ratna Juniastari
NIM : P07120017162
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Keperawatan
Tahun Akademik : 2019/2020
Alamat : Jl. Padma Hunian Beteng Sari No 1B Denpasar Utara

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir dengan judul “Gambaran Asuhan Keperawatan pada Anak Pneumonia dengan Hipertermia di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020 **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



Ni Komang Ratna Juniastari
NIM. P07120017162

**GAMBARAN ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK PNEUMONIA
DENGAN HIPERTERMIA DI RUANG KASWARI RSUD WANGAYA
DENPASAR TAHUN 2020**

ABSTRAK

Pneumonia adalah radang paru yang disebabkan oleh virus dan bakteri yang ditandai dengan panas tinggi disertai batuk berdahak, napas cepat, sesak dan gejala lainnya. Pneumonia sering terjadi pada bayi dan anak. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran asuhan keperawatan pada anak pneumonia dengan hipertermia. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif. Alat pengumpulan data yang digunakan berupa lembar observasi yang diisi peneliti mengenai data – data yang tercantum pada dokumen keperawatan. Hasil pengkajian objektif kedua subjek pada penelitian ini ditemukan suhu tubuh diatas nilai normal. Diagnosis keperawatan yang dirumuskan pada kedua subjek bukan hipertermia melainkan bersihan jalan napas tidak efektif namun penulis menyarankan untuk mengangkat diagnosis hipertermia karena ditemukan keluhan demam serta suhu diatas nilai normal, Perencanaan yang dibuat disesuaikan dengan diagnosis bersihan jalan napas tidak efektif dan terdapat perbedaan dengan teori. Implementasi yang diberikan sesuai dengan diagnosis bersihan jalan napas tidak efektif dan terdapat beberapa tindakan yang tidak dilakukan. Pada evaluasi menggunakan format SOAP dan terdapat persamaan evaluasi yang didokumentasikan perawat dengan acuan teori pada penulisan data subjektif yang sesuai dengan kriteria hasil dari diagnosis hipertermia dan persamaan pada data *planning*. Hal ini menunjukkan pendokumentasian asuhan keperawatan dipengaruhi oleh teori yang dijadikan referensi oleh perawat dan peneliti.

Kata kunci : Asuhan keperawatan, Pneumonia, Hipertermia

***DESCRIPTION OF NURSING CARE IN PNEUMONIA CHILDREN WITH
HYPERTERMIA AT KASWARI ROOM WANGAYA DENPASAR HOSPITAL
IN 2020***

ABSTRACT

Pneumonia is pneumonia caused by viruses and bacteria that are characterized by high heat accompanied by coughing up phlegm, rapid breathing, shortness and other symptoms. Pneumonia often occurs in infants and children. The purpose of this study was to determine the description of nursing care in children with pneumonia with hyperthermia. This type of research is descriptive research. Data collection tools used in the form of observation sheets filled in by researchers about the data contained in nursing documents. The results of an objective assessment of the two subjects in this study found body temperature above normal values. Nursing diagnoses formulated in the two subjects were not hyperthermia but airway cleansing was ineffective, but the authors suggested raising the diagnosis of hyperthermia because fever and temperature complaints were found above normal values. The implementation given is in accordance with the diagnosis of airway cleansing which is not effective and there are some actions that are not done. In the evaluation using the SOAP format and there are evaluation equations documented by nurses with theoretical references on writing subjective data in accordance with the criteria of the results of the diagnosis of hierarchy and equations in data planning. This shows that nursing care documentation is influenced by theories that are used as references by nurses and researchers.

Keywords: Nursing Care, Pneumonia, Hyperthermia

RINGKASAN PENELITIAN

Gambaran Asuhan Keperawatan pada Anak Pneumonia dengan Hipertermia

di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar

Tahun 2020

Oleh: Ni Komang Ratna Juniastari (NIM : P07120017162)

Pneumonia adalah radang paru yang disebabkan oleh virus dan bakteri yang ditandai dengan panas tinggi disertai batuk berdahak, napas cepat (frekuensi napas >50 kali permenit), sesak dan gejala lainnya (sakit kepala, sesak, dan nafsu makan berkurang) (Kemenkes RI, 2015). Proses infeksi dari proses perjalanan penyakit pneumonia menimbulkan beberapa tanda dan gejala sehingga dapat menimbulkan beberapa masalah keperawatan, salah satunya yaitu hipertermia (Puspitarini, Sri, & Setyaningsih, 2019). Masalah keperawatan utama pada anak dengan pneumonia adalah terjadinya demam yang sangat berbahaya jika tidak ditangani dengan tepat, penanganan yang cepat dan tepat akan meminimalisir keadaan yang membuat suhu tubuh anak semakin tinggi atau keadaan lainnya yang dapat membahayakan anak (Rahmawati, Fatimah, & Nurhidayah, 2013). Hipertermia yaitu ketidakmampuan tubuh untuk menghilangkan panas maupun mengurangi produksi panas akibat dari peningkatan suhu tubuh (Ribek et al., 2018). Pneumonia menjadi pembunuh utama balita di dunia, lebih banyak dibandingkan dengan gabungan penyakit AIDS, malaria dan campak. Setiap tahun di dunia diperkirakan lebih dari 2 juta Balita meninggal karena Pneumonia (1 Balita/20 detik) dari 9 juta total kematian Balita. WHO (2011) dalam (Imaniyah, Ervi, Jayatmi, 2018). Cakupan penemuan kasus pneumonia di Bali tahun 2019 sebesar 4.539. Kemudian jumlah penderita lima kabupaten/kota terbanyak yang ada di Bali yaitu Denpasar 1.117 kasus,

Karangasem 787 kasus, Gianyar 704 kasus, Buleleng 565 kasus, Tabanan 448 kasus. Dapat dilihat yang penemuannya tertinggi adalah Kota Denpasar yaitu 1.117 kasus (Dinkes Provinsi Bali, 2019).

Penelitian ini bertujuan untuk memperoleh gambaran asuhan keperawatan berupa data hasil pengkajian, diagnosis, intervensi, implementasi, dan evaluasi pada asuhan keperawatan pada anak pneumonia dengan hipertermia. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif dan menggunakan tehnik pengumpulan data berupa pedoman observasi dokumentasi. Fokus studi kasus pada penelitian ini adalah asuhan keperawatan pada anak pneumonia dengan hipertermia. Jumlah subjek yang digunakan yaitu 2 dokumen. Berdasarkan hasil penelitian yang membandingkan data pada kasus 1 dan kasus 2 dengan teori acuan yang digunakan peneliti mendapatkan hasil berupa: Pengkajian dari dua dokumen pasien yang diteliti ditemukan persamaan pengkajian antara teori yang digunakan sebagai acuan dengan hasil yang diperoleh. Menurut observasi yang diperoleh perawat mendokumentasikan pada keluhan ditemukan suhu tubuh yang meningkat. Diagnosis dari dua dokumen pasien yang diteliti terdapat perbedaan dengan acuan teori, perbedaannya yaitu pada perawat di ruangan tidak merumuskan diagnosis keperawatan hipertermia melainkan diagnosis keperawatan yang dirumuskan pada kedua subjek yaitu bersihan jalan nafas tidak efektif. Intervensi keperawatan pada diagnosis keperawatan hipertermia tidak direncanakan oleh perawat di ruangan, namun penulis menemukan beberapa rencana keperawatan pada rekam medis pasien pertama dan kedua yang telah di dokumentasikan perawat sesuai dengan intervensi hipertermia menurut teori acuan. Implementasi keperawatan pada diagnosis hipertermia tidak dilakukan oleh perawat di ruangan, namun penulis

menemukan beberapa implementasi keperawatan pada rekam medis pasien pertama dan kedua yang telah di dokumentasikan perawat sesuai dengan implementasi hipertermia menurut teori acuan. Evaluasi yang digunakan oleh perawat ruangan menggunakan format SOAP. Penulis menemukan persamaan evaluasi yang di dokumentasikan oleh perawat dengan teori yang digunakan sebagai acuan oleh penulis yaitu pada bagian subjektif perawat telah mendokumentasikan sesuai dengan kriteria hasil pada pasien dengan hipertermia yang ditulis dengan panas berkurang yang juga memiliki arti suhu tubuh membaik dan pada planning perawat telah mendokumentasikan intervensi yang dihentikan (*Discharge Planning*)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkatNya-lah peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“Gambaran Asuhan Keperawatan pada Anak Pneumonia dengan Hipertermia di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020”** tepat waktu dan sesuai dengan harapan. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan D-III di Politeknik Kesehatan Denpasar Jurusan Keperawatan.

Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha peneliti sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH, selaku Direktur Poltekkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan menempuh program pendidikan D-III keperawatan Poltekkes Denpasar.
2. I Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp, M.Kep.,Sp.MB, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar, yang telah memberikan bimbingan selama pendidikan di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar serta atas dukungan moral dan perhatian yang diberikan kepada peneliti.
3. I Made Sukarja selaku Ketua Kaprodi D-III yang telah memberikan bimbingan selama pendidikan di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar serta atas dukungan moral dan perhatian yang diberikan kepada peneliti.
4. DR. I Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep.,Ners., M.Pd selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan Usulan Karya Tulis Ilmiah ini.

5. N.L .K. Sulisnadewi, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan Usulan Karya tulis ilmiah ini.
6. Keluarga, kerabat dan sahabat peneliti yang telah memberikan dorongan dan inspirasi.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan Karya tulis ilmiah ini. Akhir kata, semoga penelitian ini bermanfaat bagi kita semua.

Denpasar, 11 Mei 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRAK.....	vii
RINGKASAN PENELITIAN.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum.....	5
2. Tujuan Khusus.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
1. Manfaat Praktis.....	5
2. Manfaat Teoritis	6
BAB II TINJUAN PUSTAKA	
A. Konsep Dasar Hipertermia pada Pneumonia.....	7

1. Pengertian.....	7
2. Etiologi.....	8
3. Manifestasi Klinis.....	9
4. Klasifikasi Pneumonia.....	10
5. Patofisiologi.....	11
B. Konsep Asuhan Keperawatan pada Pasien Pneumonia dengan Hipetermia	
1. Pengkajian.....	12
2. Diagnosis.....	15
3. Intervensi.....	17
4. Implementasi.....	18
5. Evaluasi.....	19
BAB III Kerangka Konsep	
A. Kerangka Konsep.....	21
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel.....	22
BAB IV METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian.....	23
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	23
C. Subyek Studi Kasus.....	24
1. Kriteria Inklusi.....	24
2. Kriteria Eksklusi.....	24
D. Fokus Studi Kasus.....	24
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	25
1. Jenis Data.....	25
2. Cara Pengumpulan Data.....	25

F. Analisis Data	27
1. Pengumpulan Data	27
2. Mereduksi Data	28
3. Penyajian Data.....	28
4. Kesimpulan.....	28
G. Etika Penelitian.....	28
BAB V HASIL STUDI KASUS DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Hasil Studi Kasus	29
B. Pembahasan.....	37
BAB VI PENUTUP	47
A. Simpulan	47
B. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Intervensi Keperawatan Pada Pasien Pneumonia dengan Hipertermia di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020	17
Tabel 2. Implementasi Keperawatan Pada Pasien Pneumonia dengan Hipertermia di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020	19
Tabel 3. Definisi Operasional Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Pasien Pneumonia dengan Hipertermia	22
Tabel 4. Data Identitas Dokumen Pasien 1 dan Pasien 2 pada Anak Pneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020	30
Tabel 5. Pengkajian Asuhan Keperawatan pada Anak Pneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020	30
Tabel 6. Diagnosis Keperawatan pada Anak Pneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020	31
Tabel 7. Intervensi Asuhan Keperawatan Pasien 1 pada Anak Pneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020	32
Tabel 8. Intervensi Asuhan Keperawatan Pasien 2 pada Anak Pneumonia dengan Bersihan Jalan Napsa Tidak Efektif di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020	34
Tabel 9. Implementasi Asuhan Keperawatan pada Anak Pneumonia dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di Ruang Kaswari RSUD Wangaya Denpasar Tahun 2020	35

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Konsep Gambaran Asuhan Keperawatan pada Pasien Pneumonia dengan Hipertermia.....	21

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Jadwal Kegiatan Penelitian

Lampiran 2. Anggaran Biaya Penelitian

Lampiran 3. Format Pengumpulan Data Dokumentasi