

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK.A  
DENGAN DIAGNOSA MEDIS ISPA DALAM  
PEMENUHAN KEBUTUHAN OKSIGENASI  
DI RUMAH SAKIT ALIYAH 2**



**KARYA TULIS ILMIAH**

*Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan  
Pendidikan Diploma III Keperawatan Politeknik Kesehatan*

*Kendari*

**Oleh:**

**Siti Amina**

**NIM. P003200190094**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**

**POLITEKNIK KESEHATAN KENDARI**

**JURSAN KEPEWRAWATAN**

**TAHUN 2023**

Halaman Persetujuan

ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK. A  
DENGAN DIAGNOSA MEDIS ISPA DALAM  
PEMENUHAN KEBUTUHAN OKSIGENASI  
DI RUMAH SAKIT ALIYAH 2

Yang disusun oleh :

SITI AMINA  
NIM. P003200190094

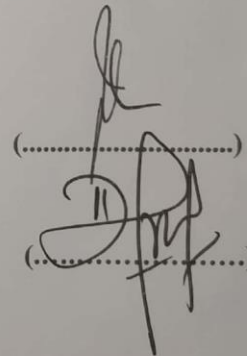
Karya tulis ilmiah ini telah diterima dan disetujui untuk dipertahankan di depan Tim Penguji

Kendari, Februari 2023

Pembimbing :

1. Hj. Nurjannah, B.Sc, S.Pd., M.Kes  
NIP. 196510201988032002
2. DR Lilin Rosyanti, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIP. 197611222001122001

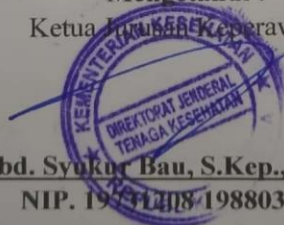
(.....)  
(.....)



Mengetahui :

Ketua Tim Pembimbing Keperawatan

Abd. Syukur Bau, S.Kep., Ns., MM  
NIP. 19731118198803 1 001



**HALAMAN PENGESAHAN  
ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK.A  
DENGAN DIAGNOSA MEDIS ISPA DALAM  
PEMENUHAN KEBUTUAN OKSIGENASI  
DI RUMAH SAKIT ALIYAH 2**

Yang disusun dan diajukan oleh :

**SITI AMINA**  
**NIM. P003200190094**

Telah dipertahankan pada Seminar Hasil Karya Tulis Ilmiah di depan TIM Penguji

Pada Hari/Tanggal : 2023

dan telah dinyatakan memenuhi syarat

**Tim Penguji :**

1. Akhmad, SST, M.Kes (.....)
2. Hj. Nurjannah, B.Sc, S.Pd., M.Kes (.....)
3. Prishilla Sulupadang, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.An (.....)
4. Syamsuddin, s.kep., Ns., M.Kep (.....)
5. DR Lilin Rosyanti, S.Kep., Ns., M.Kep (.....)

**Mengetahui :  
Ketua Jurusan Keperawatan**

**Abdul Syukur Bau, S.Kep., Ns., MM**  
**NIP. 19731208 198803 1 001**



## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Siti Amina

NIM : P003200190094

Institusi Pendidikan : Jurusan DIII Keperawatan

Judul Proposal : **ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN ANAK. A DENGAN  
DIAGNOSA MEDIS ISPA DALAM PEMENUHAN KEBUTUHAN  
OKSIGENASI DI RUMAH SAKIT ALIYAH 2**

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

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

Kendari, Februari 2023



Siti Amina

Siti Amina

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai civitas Poltekkes Kemenkes Kendari, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Amina  
Nim : P003200190094  
Program Studi / Jurusan : DIII Keperawatan  
Judul (Skripsi, Karya Tulis : Asuhan keperawatan pada pasien anak.A dengan diagnosa  
Ilmiah, Laporan Tugas Akhir) medis ISPA dalam pemenuhan kebutuhan oksigenasi di rumah  
sakit aliyah 2

Menyatakan bahwa setuju untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Kendari Hak Bebas Royalti Non Eksekutif Atas (Skripsi, Karya Tulis Ilmiah, Laporan Tugas Akhir) saya yang berjudul :

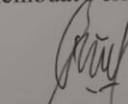
“Asuhan keperawatan pada pasien anak.A dengan diagnosa medis ISPA dalam pemenuhan kebutuhan oksigenasi di rumah sakit aliyah 2”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksekutif ini Poltekkes Kemenkes Kendari berhak menyimpan, mengalihmedia / formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan (Skripsi, Karya Tulis Ilmiah, Laporan Tugas Akhir) saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Kendari, 10 Desember 2023

Yang Membuat Pernyataan

  
Siti Amina

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



### I. IDENTITAS

1. Nama Lengkap : Siti Amina
2. Tempat, Tanggal Lahir : Buton, 02 Mei 2001
3. Jenis Kelamin : Perempuan
4. Agama : Islam
5. Suku/Kebangsaan : Buton/Indonesia
6. Alamat : Jln.Ah Nasution
7. No. Telp/HP : 081247225340
8. Email : sitiaminaburhan@gmail.com

### II. PENDIDIKAN

1. SDN Gusumotaha
2. SMPN 1 Bungku Selatan
3. SMAN 1 Bungku Selatan
4. Poltekkes Kemenkes Kendari Jurusan Keperawatan Tahun 2019 s/d 2023

## **MOTTO**

*Belajarliah dari kegagalan karena kegagalan adalah keberhasilan yang tertunda, jangan pernah berhenti atas satu keberhasilan karena satu keberhasilan adalah merupakan suatu awal dari sebuah kesuksesan,*

## ABSTRACT

Nursing Care for Pediatric Patients with a Medical Diagnosis of ARI in Fulfilling Oxygenation Needs at RSAliyah2.

Siti Amina. Nim (P003200190094)

DIII Nursing study program

Main Supervisor: Hj. Nurjannah, B.Sc., S.Pd., M.Kes

Assistant Supervisor: Dr. Lilin Rosyanti, S.Kep., Ns., M.Kep

Keywords: Nursing Care, ARI, Ineffective airway clearance.

ISPA is an acute respiratory disease that lasts approximately 14 days, usually attacking the throat, nose and lungs. A problem that is often encountered in ISPA sufferers is the inability to expel secretions in the airway which can result in ineffective airway clearance. The aim of this research is to carry out nursing care for children suffering from ARI with ineffective airway clearance at Aliyah 2 Hospital.

This research design is descriptive using the case study method. The research subject was 1 patient with ISPA at Aliyah Hospital 2. The data collection technique was described narratively and carried out using interview techniques (anamnesis results containing the client's identity, main complaint, history of current and past illnesses), observation or physical examination

The results of the case study on client An.A who suffered from ARI, one priority diagnosis was obtained, namely ineffective airway clearance related to excessive accumulation of secretions in the bronchi. After providing nursing care for 3 days, it was found that secretions could be removed,



the nose was not blocked and breathing was within normal limits with effective cough therapy and administration of medical therapy according to the program.

The conclusion from the case of An.A's family with ARI sufferers with shrimp paste problems was in line with expectations. The suggestion from this case study is early prevention so that sufferers do not experience ARI again.

## **ABSTRAK**

### **Asuhan Keperawatan Pada Pasien Anak.a Dengan Diagnosa Medis ISPA Dalam Pemenuhan Kebutuhan Oksigenasi Di RSAliyah2.**

**Siti amina. Nim (P003200190094)**

**Program studi DIII Keperawatan**

**Pembimbing Utama: Hj. Nurjannah, B.Sc., S.Pd., M.Kes**

**Pembimbing Pendamping: Dr.Lilin Rosyanti, S.Kep., Ns., M.Kep**

**Kata Kunci: Asuhan Keperawatan, ISPA, Ketidakefektifan bersihan jalan nafas.**

Penyakit ISPA merupakan penyakit saluran pernafasan yang bersifat akut yang berlangsung kurang lebih 14 hari, biasa menyerang tenggorokan, hidung dan paru-paru. Masalah yang sering di jumpai pada penderita ISPA adalah ketidakmampuan mengeluarkan sekret dalam jalan nafas yang bisa mengakibatkan bersihan jalan nafas tidak efektif. Tujuan penelitian ini adalah melaksanakan asuhan keperawatan pada anak yang mengenai ISPA dengan ketidakefektifan bersihan jalan nafas di RS Aliyah 2

Desain peneliti ini adalah deskriptif dengan menggunakan metode studi kasus. Subjek penelitian adalah 1 pasien dengan ISPA di RS Aliyah 2. Tehnik pengumpulan data di deskripsikan secara naratif dan di lakukan dengan tehnik wawancara (hasil anamnesis berisi tentang identitas klien, keluhan utama, riwayat penyakit sekarang dan dahulu), observasi atau pemeriksaan fisik

Hasil studi kasus pada klien An.A dengan penderitanya ISPA, didapatkan satu diagnosa yang prioritas yakni ketidakefektifan bersihan jalan nafas berhubungan dengan akumulasi sekret berlebih di bronkus. Setelah dilakukan asuhan keperawatan selama 3 hari didapatkan sekret bisa dikeluarkan, hidung tidak tersumbat dan pernafasan dalam batas normal dengan terapi batuk efektif dan pemberian terapi pengobatan sesuai program.

Kesimpulan dari kasus keluarga An.A dengan penderitanya ISPA adalah masalah teratasi sesuai dengan harapan. Saran dari studi kasus ini yaitu pencegahan dini agar penderitanya tidak mengalami ISPA lagi.

## KATA PENGANTAR

AL-Hamdulillah segala Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penyusunan karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir program DIII Keperawatan di Politeknik Kesehatan Kendari dengan judul penelitian “Asuhan Keperawatan Pada Anak A Dengan Diagnosa Medis ISPA Dalam Pemenuhan Kebutuhan Oksigenasi Di RS Aliyah 2”

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak sedikit hambatan yang dialami oleh penulis, namun berkat bantuan dan bimbingan yang diberikan oleh pihak pembimbing sehingga karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu pada kesempatan ini perkenankan penulis untuk mengucapkan banyak terimakasih kepada ibu Hj. Nurjannah, B.Sc.,S.Pd.,M.Kes selaku pembimbing satu dan terimakasih pula kepada ibu DR Lilin Rosyanti, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku pembimbing kedua yang telah banyak meluangkan waktu dan kesempatan serta penuh kesabaran memberikan bimbingan dan petunjuk dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini. Tidak lupa pula penulis haturkan rasa terimakasih kepada:

1. Bapak Teguh Fathurrahman,SKM.,MPPM, selaku Direktur Politeknik kesehatan kendari.
2. Bapak Abdul Syukur Bau,S.kep,Ns,MM, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik kesehatan Kendari.
3. Ibu DR.Yeni Haryani, M.Kes.,Sp.A selaku direktur RS Aliyah 2 yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian di RS Aliyah 2.
4. Kepada tim penguji yang telah banyak memberikan masukan, dan dengan

setulus hati memberikan saran kepada penulis.

5. Kepada seluruh dosen dan staf Politeknik kesehatan kendari jurusan keperawatan yang membantu penulis dalam menempuh pendidikannya.
6. Teristimewa penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang tak terhingga untuk kedua orang tua saya (Burhanudin dan Dewi) yang telah mendoakan penulis, yang selalu memberikan kasih sayang, mengasuh, mendidik, dan membimbing penulis. Terima kasi pula karena sudah memberikan dukungan yang sangat amat besar dan sudah menjadi motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
7. Kepada kedua kakek nenek saya, kakak dan kedua adik kandung saya (Masita, Mustakim dan Muhammad Akif) beserta keluarga besar penulis sudah mendukung dan mendoakan sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
8. Seluruh rekan-rekan mahasiswa DIII Keperawatan angkatan 2019 yang telah mendukung selama penelitian ini berlangsung. Suka duka telah kita lewati selama 3 tahun terakhir untung meraih impian yang telah kita perjuangkan bersama-sama. Terkhusus buat teman dekat Nur Iffa, Nur Fatin, Lala Satya Ningrum, Nikra. Terima kasi sudah banyak membantu penulis dan selalu mendukung setiap langkah baik dan selalu bersama.
9. Terimakasih sahabat yang selalu menemani saya dalam suka maupun duka dan selalu mendengarkan curhatanku. Nurhikma wahyuni, aldiansyah jahidin k, nurdinda lestari, syaifudin, andi anugrah wariski terimakasih sudah membantu penulis dan selalu mendukung setiap langkah baik dan selalu bersama.

Semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat dan semoga amal baik yang

telah di sumbangkan dari semua pihak selama penyusunan karya tulis ilmiah ini  
kiranya mendapat balasan dari Allah SWT, Amin.

Kendari, Februari 2023

Penulis

## DAFTAR

### ISI

<b>HALAMAN SAMPUL DEPAN.....</b>	<b>I</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>II</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>III</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORGINALITAS BERMATREI .....</b>	<b>IV</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMOAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK .....</b>	<b>V</b>
<b>BIODATA PENULIS .....</b>	<b>VI</b>
<b>MOTTO.....</b>	<b>VII</b>
<b>ABSTRAK BAHASA INGGRIS .....</b>	<b>VIII</b>
<b>ABSTRAK BAHASA INDONESIA .....</b>	<b>IX</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>X</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>XI</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian .....	8

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
A. Konsep ISPA .....	9
B. Konsep Dasar Asuhan Keperawatan ISPA Dalam Pemenuhan Kebutuhan Oksigenasi .....	15
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
A. Jenis penelitian .....	25
B. Populasi dan sampel .....	25
C. Tempat dan waktu penelitian .....	26
D. Prosedur pengambilan data .....	26
E. Subjek studi kasus .....	26
F. Pengumpulan data .....	27
G. Analisa data .....	27
H. Etika keperawatan .....	28
<b>BAB IV HASIL STUDI KASUS DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
A. Hasil studi kasus .....	30
B. Pembahasan .....	52
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>57</b>
A. Kesimpulan.....	57
B. Saran .....	59
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>61</b>
<b>LAMPIRAN</b>	