

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK ISPA DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN
NAFAS TIDAK EFEKTIF DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS MELUR PEKANBARU**

KARYA TULIS ILMIAH STUDI KASUS

REVALENA SUTARMIDI

NIM.P032114401115



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RIAU
PROGRAM D-III KEPERAWATAN
PEKANBARU
2024**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK ISPA DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN
NAFAS TIDAK EFEKTIF DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS MELUR PEKANBARU**

Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini disusun sebagai Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III Keperawatan

REVALENA SUTARMIDI
P032114401115



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES RIAU
PRODI D-III KEPERAWATAN
PEKANBARU
2024**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Revalena Sutarmidi
NIM : P032114401115
Program Studi : D-III Keperawatan
Institusi : Poltekkes Kemenkes Riau

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus yang saya tulis ini adalah benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Pekanbaru, 22 Mei 2024

Pembuat Pernyataan



Revalena Sutarmidi
P032114401115

Mengetahui,

Pembimbing Utama

Ns. Sari Anggela, S.Kep, M.Kep. Sp. Kep.A
NIP. 198610082010122002

Pembimbing Pendamping

Ns. Melly, SST, S.Kep, M.Kes
NIP. 197401022002122002

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus oleh Revalena Sutarmidi. NIM P032114401115 dengan judul "Asuhan Keperawatan pada Anak ISPA dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Napas tidak Efektif Di Wilayah Kerja Puskesmas Melur Pekanbaru" telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan pada ujian sidang Tugas Akhir Program Studi Diploma Tiga Keperawatan, Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau.

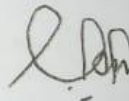
Pekanbaru, 27 Mei 2024

Pembimbing Utama



Ns. Sari Anggela, S.Kep. M.Kep. Sp. Kep.A
NIP. 198610082010122002

Pembimbing Pendamping



Ns. Melly, SST, S.Kep. M.Kes
NIP. 197401022002122002

HALAMAN PENGESAHAN


Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus oleh Revalena Sutarmidi. NIM P032114401115 dengan judul "Asuhan Keperawatan pada Anak ISPA dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Napas tidak Efektif Di Wilayah Kerja Puskesmas Melur Pekanbaru" telah dipertahankan di depan tim penguji Program Studi Diploma Tiga Keperawatan, Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Riau pada tanggal 27 Mei 2024.

Tim Penguji

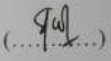
Penguji Ketua : Ns. Sari Anggela, S.Kep, M.Kep, Sp. Kep.A

(...)

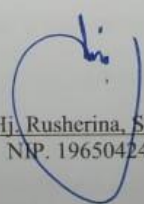
Penguji Anggota I : Ns. Hj. Masnun, SST, S.Kep, M.Biomed

(...)

Penguji Anggota II : Ns. Sri Novita Yuliet, M.Kep.,S.Kep.K.

(...)

Mengetahui
Ketua Jurusan Keperawatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau


Ns. Hj. Rusherina, S.Pd, S.Kep, M.Kes
NIP. 196504241988032002

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus yang berjudul “Asuhan Keperawatan pada Anak ISPA dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Napas tidak Efektif Di Wilayah Kerja Puskesmas Melur Pekanbaru”. Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi Tugas Akhir dan sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Pendidikan di Program Studi Diploma III Keperawatan Jurusan Keperawatan Polteknik Kemenkes Riau. Selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini penulis banyak mendapatkan bimbingan, arahan, dukungan dan saran dari berbagai pihak terkait, dengan itu izinkan penulis mengucapkan terimakasih setulus-tulusnya kepada:

1. Ibu Rully Hevrialni, SST, Bdn, M.Keb, M. H selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau atas dukungan kepada penulis.
2. Ibu Ns. Hj. Rusherina, S.Pd, S.Kep, M.Kes selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau.
3. Ibu Ns. Idayanti, S.Pd, S.Kep. M.Kes selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau.
4. Ibu Ns. Sari Anggela, S.Kep, M.Kep, Sp. Kep. A selaku pembimbing I.
5. Ibu Ns. Melly, SST, S.Kep, M.Kes selaku pembimbing II.
6. Ibu Ns. Hj. Masnun, SST, S.Kep, M.Biomed selaku penguji I.
7. Ibu Ns. Sri Novita Yuliet, M.Kep., S.Kep.K. selaku penguji II.

8. Bapak dan Ibu dosen Jurusan Keperawatan serta staf Poltekkes Kemenkes Riau yang telah memberikan ilmu dan mendidik penulis selama mengikuti perkuliahan.
9. Ayahanda Dedi Sutarmidi dan Ibunda Rima Dahlena selaku orangtua dari penulis yang senantiasa ada selama penulis menyelesaikan hasil karya tulis ilmiah Studi Kasus.

Penyusun berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan. Penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Saya ucapkan terimakasih atas krtitik dan sarannya.

Pekanbaru, 27 Mei 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	viii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penulisan	6
1.4 Manfaat Peneliti	7
BAB 2 TINJAUAN TEORI	8
2.1 Konsep Anak	8
2.1.1 Pengertian Anak.....	8
2.1.2 Tahapan Pertumbuhan dan Perkembangan Anak.....	9
2.1.3 Aspek-aspek Pertumbuhan dan Perkembangan Anak.....	10
2.1.4 Faktor yang Mempengaruhi Tumbuh kembang Anak	13
2.2 Konsep Dasar Penyakit ISPA	15
2.2.1 Pengertian ISPA.....	15
2.2.2 Etiologi ISPA	15
2.2.3 Patofisiologi	16
2.2.4 Pathway	17
2.2.5 Manifestasi Klinik.....	18
2.2.6 Komplikasi.....	19
2.2.7 Pemeriksaan Penunjang	19
2.2.8 Penatalaksanaan.....	19
2.3 Konsep Asuhan Keperawatan	20
2.3.1 Pengkajian.....	20
2.3.2 Diagnosis Keperawatan.....	24
2.3.3 Intervensi Keperawatan.....	24
2.3.4 Implementasi Keperawatan.....	25

2.3.5 Evaluasi Keperawatan.....	25
BAB 3 METODE STUDI KASUS	27
3.1 Rancangan Studi Kasus	27
3.2 Subjek Studi Kasus	27
3.3 Fokus Studi Kasus.....	28
3.4 Definisi Operasional.....	28
3.5 Instrumen Studi Kasus	29
3.6 Lokasi dan Waktu Penelitian	30
3.7 Pengumpulan Data.....	30
3.7.1 Wawancara.....	30
3.7.2 Pemeriksaan fisik dan observasi	30
3.7.3 Studi Literatur	30
3.7.4 Studi Dokumentasi.....	31
3.8 Cara Pengolahan Data	31
3.9 Penyajian Data.....	31
3.10 Etika Penelitian	31
3.10.1 <i>Informed Consent</i> (persetujuan).....	31
3.10.2 <i>Anonymity</i> (Tanpa nama)	32
3.10.3 <i>Confidentially</i> (Kerahasiaan).....	32
BAB 4 HASIL STUDI KASUS DAN PEMBAHASAN	33
4.1 Hasil Studi Kasus	33
4.1.1 Gambaran Lokasi Studi Kasus	33
4.1.2 Gambaran Subjek penelitian	33
4.1.3 Pengkajian.....	34
4.1.3 Diagnosis Keperawatan	41
4.1.4 Intervensi Keperawatan.....	42
4.1.5 Implementasi dan Evaluasi	43
4.2 Pembahasan	51
4.2.1 Pengkajian.....	51
4.2.2 Diagnosis Keperawatan.....	53
4.2.3 Intervensi.....	54
4.2.4 Implementasi	55
4.2.5 Evaluasi Keperawatan.....	56
4.3 Keterbatasan Penelitian.....	57
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	58
5.1 Kesimpulan	58
5.1.1 Pengkajian.....	58
5.1.2 Diagnosis Keperawatan.....	58
5.1.3 Intervensi Keperawatan.....	58
5.1.4 Implementasi Keperawatan.....	59

5.1.5 Evaluasi Keperawatan.....	59
5.2 Saran.....	59
5.2.1 Bagi Puskesmas.....	59
5.2.2 Bagi Institusi Pendidikan	59
5.2.3 Penulis.....	60

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Intervensi Keperawatan.....	24
Tabel 3.1. Definisi Operasional	28
Tabel 4.1. Identitas Subyek.....	35
Tabel 4.2. Data Riwayat Subyek.....	35
Tabel 4.3. Kondisi Integritas subyek.....	36
Tabel 4.4. Perubahan Pola Kesehatan	37
Tabel 4.5. Pemeriksaan Fisik	38
Tabel 4.6. Terapi Obat	40
Tabel 4.7. Diagnosis Keperawatan.....	41
Tabel 4.8. Intervensi Keperawatan.....	42
Tabel 4.9. Implentasi dan Evaluasi Subyek I.....	43
Tabel 4.10. Implementasi dan Evaluasi Subyek II.....	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Pathway	17
----------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 SOP Latihan Batuk Efektif
- Lampiran 2 Lembar Konsultasi
- Lampiran 3 *informed consent*
- Lampiran 4 Formulir Penentuan Judul Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 5 Formulir kesediaan Pembimbing
- Lampiran 6 Surat Riset dari Dinas Kesehatan
- Lampiran 7 Surat Keterangan Penelitian
- Lampiran 8 Dokumentasi
- Lampiran 9 Lembar Revisi
- Lampiran 10 Lembar Lolos Kaji Etik
- Lembar 11 Surat Keterangan Melakukan Penelitian