

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

KARYA TULIS ILMIAH STUDI KASUS



**FADYA ADISTI
NIM. P032314401104**

**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KEMENKES POLTEKKES RIAU
PRODI D III KEPERAWATAN
PEKANBARU
2026**

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

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



**FADYA ADISTI
NIM. P032314401104**

**KEMENTRIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KEMENKES POLTEKKES RIAU
PRODI D III KEPERAWATAN
PEKANBARU
2026**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fadya Adisti

NIM : P032314401104

Program Studi : D-III Keperawatan

Institusi : Poltekkes Kemenkes Riau

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah 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 ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Pekanbaru, 08 Juni 2026

Pembuat Pernyataan



Fadya Adisti

Mengetahui:

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

A blue ink signature of the Pembimbing Utama.

Ns. Magdalena, SST., S.Kep., M.Kes
NIP. 197405062008122002

A blue ink signature of the Pembimbing Pendamping.

Ns. Yulianto, S.Kep., M.Pd., MPH
NIP. 197207141992031003

HALAMAN PERSETUJUAN

**KARYA TULIS ILMIAH INI TELAH
DISETUJUI UNTUK DIUJIKAN
TANGGAL 10 JUNI 2026**

Oleh

Pembimbing Utama



Ns. Magdalena, SST., S.Kep., M.Kes
NIP.197405062008122002

Pembimbing Pendamping



Ns. Yulianto, S.Kep., M.Pd., MPH
NIP.197207141992031003

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK ISPA DENGAN MASALAH KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS LANGSAT PEKANBARU

Telah Diuji

Pada Tanggal 10 Juni 2026

Tim Penguji

Ketua Penguji

Ns. Magdalena, SST., S.Kep., M.Kes
NIDN.4006057402


(.....)

Anggota Penguji
Penguji Anggota I

Ns. Masnun, SST., S.Kep., M.Biomed
NIDN.4021126401


(.....)

Penguji Anggota II

Ns. Sari Anggela, M.Kep., Sp.Kep.A
NIDN.4008108601


(.....)

Mengetahui,

Ketua
Jurusan Keperawatan
Poltekkes Kemenkes Riau


Ns. Yulianto, S.Kep., M.Pd., MPH
NIP.197207141992031003

Ketua
Prodi DIII Keperawatan
Poltekkes Kemenkes Riau


Ns. Syafrisaf Meri Agritubella, M.Kep
NIP.198702192018012001

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT karena atas limpahan rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Asuhan Keperawatan pada Anak ISPA dengan Masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di Wilayah Kerja Puskesmas Langsat Pekanbaru”. Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai sesuai dengan yang diharapkan. Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi Tugas Akhir. Selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah penulis banyak mendapatkan bimbingan, arahan, dukungan dan saran dari berbagai pihak terkait, dengan itu izinkan penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Bdn. Rully Hevrialni, SST, M.Keb, MH selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau.
2. Bapak Ns. Yulianto, S.Kep. M.Pd., MPH selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau sekaligus Dosen Pembimbing II Terima kasih atas segala bimbingan, arahan, masukan dan semangat yang selalu diberikan kepada penulis.
3. Bapak drg. Harvandy Anwir, MKM., MH, selaku Kepala Puskesmas Langsat Kec. Sukajadi, Kota Pekanbaru.
4. Ibu Ns. Syafrisar Meri Agritubella, M.Kep selaku Ketua Program Studi Diploma III Keperawatan Riau.
5. Ibu Ns. Magdalena, SST., S.Kep., M.Kes selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pemikiran dalam membimbing serta memberikan motivasi, dorongan, dan semangat kepada penulis.

6. Ibu Ns. Idayanti, S.Kep., M.Kep selaku Pembimbing Akademik Terima kasih telah memberikan arahan, dukungan, dan motivasi yang sangat berarti kepada penulis.
7. Ibu Ns. Masnun, SST., S.Kep., M.Biomed selaku penguji I dalam ujian Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini.
8. Ibu Ns. Sari Anggela, M.Kep., Sp.Kep.A selaku Penguji II dalam ujian Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini.
9. Penulis mengucapkan terima kasih kepada orang tua, Papa Suyanto dan Almh. Mama Supriati (yang kini menjadi cahaya di surga), atas perjuangan mereka yang luar biasa. serta kepada orang tua angkat, Bapak Johar Sartono dan Ibu Sutini, yang telah merawat penulis hingga dewasa, mendorong pendidikan setinggi-tingginya. Terima kasih atas ketulusan membuka hati dan rumah, kasih sayang abadi, doa tiada henti, dukungan, dan bimbingan tak ternilai sehingga penulis bisa berdiri tegak hingga saat ini.
10. Untuk diriku, Fadya Adisti. yang mungkin tidak pandai menunjukan perasaan, tetapi tetap memilih untuk bertahan, berjalan, dan menyelesaikan yang sudah di mulai. Terima kasih sudah kuat dan sudah tidak menyerah, meskipun tidak selalu yakin. Semoga langkah ini menjadi bukti, bahwa saya mampu.

Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Pekanbaru, 04 Juni 2026

Fadya Adisti

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMANSAMPULDALAM.....	ii
HALAMAN_PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan.....	4
1.4 Manfaat.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Konsep Dasar Anak	7
2.1.1 Definisi Anak	7
2.1.2 Tumbuh Kembang.....	7
2.1.3 Ciri-Ciri Tumbuh Kembang.....	8
2.2 Konsep Dasar Penyakit Inpeksi Saluran Pernapasan Akut.....	10
2.2.1 Definisi Infeksi Saluran Pernapasan Akut	10
2.2.2 Etiologi ISPA	10
2.2.3 Manifestasi Klinis	11
2.2.4 Patofisiologi	11
2.2.5 Pathway Infeksi Saluran Pernapasan Akut.....	13
2.2.6 Klasifikasi	14
2.2.7 Komplikasi	15
2.2.8 Penatalaksanaan	16
2.3 Konsep Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif	17
2.3.1 Definisi Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif.....	17
2.3.2 Etiologi.....	17
2.3.3 Tanda dan Gejala	17
2.4 Konsep Dasar Asuhan Keperawatan.....	18
2.4.1 Pengkajian.....	18

2.4.2 Diagnosa Keperawatan	22
2.4.3 Intervensi Keperawatan	23
2.4.4 Implementasi Keperawatan	24
2.4.5 Evaluasi Keperawatan	24
BAB 3 METODE STUDI KASUS	25
3.1 Jenis dan Desain Studi Kasus	25
3.2 Subjek Studi Kasus	25
3.3 Fokus Studi	26
3.4 Definisi Operasional	26
3.5 Instrumen Studi Kasus	27
3.6 Metode Pengumpulan Data	27
3.7 Lokasi dan Waktu Studi Kasus	28
3.8 Analisis Data dan Penyajian Data	28
3.9 Etika Studi Kasus	28
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1 Hasil	31
4.2 Pembahasan	45
4.3 Keterbatasan Studi Kasus	52
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	53
5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	60

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Intervensi Keperawatan	23
Tabel 4. 1 Riwayat Kesehatan	32
Tabel 4. 2 Perubahan Pola Kesehatan	33
Tabel 4. 3 Pemeriksaan Fisik	33
Tabel 4. 4 Kondisi Integritas Subjek	35
Tabel 4. 5 Analisa Data subjek dengan bersihan jalan nafas tidak efektif	35
Tabel 4. 6 Intervensi Keperawatan	36
Tabel 4. 7 Implementasi Keperawatan	37
Tabel 4. 8 Evaluasi Keperawatan	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Pathway ISPA.....	13
-------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Form Pengajuan Judul	60
Lampiran 2 Form Kesediaan Pembimbing.....	61
Lampiran 3 Surat Izin Pra Penelitian.....	63
Lampiran 4 Surat Nota Dinas Prariset.....	64
Lampiran 5 Surat Riset Dinas Kesehatan.....	65
Lampiran 6 Informed Consent.....	66
Lampiran 7 Lembar selesai penelitian.....	67
Lampiran 8 Lembar Konsultasi	68
Lampiran 9 Format Pengkajian Keperawatan Anak.....	73
Lampiran 10 Lembar SOP.....	80
Lampiran 11 Leaflet Ispa.....	82