

LAPORAN KASUS
ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK
EFEKTIF PADA BALITA INFEKSI SALURAN PERNAPASAN BAGIAN
ATAS DI KLINIK HABIBAH KREMBUNG SIDOARJO



OLEH :
ANGGI IKA ANGGRAINI
NIM : 201804015

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2020/2021

LAPORAN KASUS

ASUHAN KEPERAWATAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF PADA BALITA INFEKSI SALURAN PERNAPASAN BAGIAN ATAS DI KLINIK HABIBAH KREMBUNG SIDOARJO

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan (Amd.Kep)
Pada Program Studi DIII Keperawatan Stikes Bina Sehat Ppni
Kabupaten Mojokerto



OLEH :
ANGGI IKA ANGGRAINI
NIM : 201804015

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2020/2021**

SURAT PERNYATAAN

Saya mengatakan bahwa proposal laporan kasus ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun, dan apabila terbukti ada unsur *Plagiatisme* saya siap untuk dibatalkan kelulusannya.

Mojokerto, 01 Agustus 2021

Yang menyatakan,



ANGGI IKA ANGGRAINI

NIM : 201804015

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan Kasus ini telah disetujui untuk diajukan dalam ujian akhir

Judul : Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif
Pada Balita Dengan Infeksi Saluran Pernapasan Bagian
Atas di Klinik Habibah Krembung Sidoarjo

Nama : Anggi Ika Anggraini

Nim : 201804015

Pada Tanggal : 02 Agustus 2021

Oleh,

Pembimbing I


Dr. Muhammad Sajidin, S.Kp.,M.Kes
NIK. 162 601 011

Pembimbing II :


Agus Haryanto, S.,Kep.Ns.,M.Kes
NIK. 162 601 071

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : ANGGI IKA ANGGRAINI
NIM : 201804015
Program Studi : KEPERAWATAN
Judul Skripsi : "Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Balita Infeksi Saluran Pernapasan Bagian Atas di Klinik Habibah Krembung Sidoarjo"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Diploma pada Program Studi KEPERAWATAN STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Penguji : HERI TRI WIBOWO.S.Kep.Ns, M.Kes
Pembimbing : Dr. MUHAMMAD SAJIDIN.S.Kp., M.Kes
Pembimbing : AGUS HARIYANTOS.Kep., Ns, M.Kes

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

Ditetapkan di : Mojokerto
Tanggal : 27 September 2021
Ka. Prodi D-3 Keperawatan



IMA RAHMAWATI. S.Kep.Ns, M.Si
NIK : 062.601.029

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat Allah dan karunianya penulis dapat menyelesaikan laporan kasus dengan judul "*Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Balita Infeksi Saluran Pernapasan Bagian Atas Di Klinik Habibah Krembung Sidoarjo*". Selesainya penulis laporan kasus ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dengan hati tulus kepada:

1. Dr. Wiwik Setyorini selaku Direktur Klinik Habibah Krembung Sidoarjo yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian.
2. Dr. M. Sajidin, S.Kp., M.Kes selaku Ketua STIKes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan izin penelitian kepada peneliti.
3. Ima Rahmawati, S.Kep, Ns., M.Si selaku Ka. Prodi DIII Keperawatan yang telah memberikan izin penelitian kepada peneliti.
4. Heri Triwibowo, SKM.S.Kep.Ns.M,Kes selaku penguji utama Karya Tulis Ilmiah.
5. Dr. M. Sajidin, S.Kp., M.Kes selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu dalam bimbingan kepada peneliti.
6. Agus Haryanto, S., Kep.Ns., M.Kes selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu dalam bimbingan kepada peneliti.
7. Staff dosen dan karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di Stikes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
8. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan Proposal Laporan Kasus
9. Teman-teman satu almamater dan sahabat yang membantu dan tidak dapat disebutkan satu persatu

Akhirnya Penulis menyadari bahwa proposal laporan kasus ini masih jauh dari sempurna, karenanya mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya

membangun yang diharapkan akan menyempurnakan proposal laporan kasus ini.

Mojokerto, 01 Agustus 2021

Penulis

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Anggi Ika Angraini', written in a cursive style.

Anggi Ika Angraini

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
MOTTO	viii
PERSEMBAHAN	ix
ABSTRAK.....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xviii
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xx
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah.....	4
1.3 Rumusan Masalah	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.4.1 Tujuan Umum	5
1.4.2 Tujuan Khusus	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.5.1 Manfaat Teoritis	6
1.5.2 Manfaat Praktis	6
BAB 2	8
TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Konsep Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif.....	8
2.1.1 Definisi.....	8
2.1.2 Etiologi.....	9
2.1.3 Gejala dan Tanda Mayor Minor.....	9
2.1.4 Kondisi Klinis Terkait.....	10
2.2 Konsep Balita	11

2.2.1	Pengertian Balita Dan Tumbuh Kembang.....	11
2.2.2	Tahapan Tumbuh Kembang.....	12
2.2.3	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tumbuh Kembang.....	14
2.2.4	Ciri-Ciri Tumbuh Kembang Balita.....	15
2.3	Konsep ISPA.....	16
2.3.1	Definisi.....	16
2.3.2	Anatomi Fisiologi.....	17
2.3.3	Etiologi ISPA.....	21
2.3.4	Klasifikasi ISPA.....	21
2.3.5	Manifestasi Klinis.....	23
2.3.5	Patofisiologi.....	25
2.3.6	Pathway.....	27
2.3.7	Komplikasi.....	28
2.3.8	Pemeriksaan Diagnostik.....	30
2.3.9	Penatalaksanaan.....	30
2.4	Konsep Asuhan Keperawatan Ketidakefektifan Bersihan Jalan Napas Pada Balita Infeksi Saluran Pernapasan Bagian Atas.....	31
2.4.1	Pengkajian Asuhan Keperawatan.....	31
2.4.2	Diagnosa Keperawatan.....	35
2.4.3	Rencana Asuhan Keperawatan.....	40
2.4.4	Implementasi Asuhan Keperawatan.....	41
Tabel 2. 2	Implementasi Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif.....	42
2.4.5	Evaluasi Asuhan Keperawatan.....	42
BAB 3	45
METODOLOGI PENELITIAN	45
3.1	Desain Penelitian.....	45
3.2	Batasan Istilah.....	46
3.3	Partisipan.....	46
3.4	Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	47
3.5	Pengumpulan Data.....	47
3.6	Uji Keabsahan Data.....	48
3.7	Analisis Data.....	49
3.8	Etika Penelitian.....	50
BAB 4	51

HASIL DAN PEMBAHASAN.....	51
4.1 Hasil.....	51
4.1.1 Gambaran lokasi Penelitian	51
4.1.2 Pengkajian.....	51
4.1.3 Analisa Data	56
4.1.4 Diagnosa Keperawatan.....	57
4.1.5 Intervensi Keperawatan.....	58
4.1.6 Implementasi Keperawatan.....	59
4.1.7 Evaluasi Keperawatan.....	63
4.2 Pembahasan	65
4.2.1 Pengkajian.....	65
4.2.2 Diagnosa Keperawatan	66
4.2.3 Intervensi Keperawatan.....	67
4.2.4 Implementasi keperawatan	69
4.2.5 Evaluasi keperawatan	70
BAB 5	73
5.1 Kesimpulan.....	73
5.1.1 Pengkajian keperawatan	73
5.1.2 Diagnosa keperawatan	73
5.1.3 Intervensi keperawatan	73
5.1.4 Implementasi keperawatan	74
5.1.5 Evaluasi keperawatan	74
5.2 Saran	74
5.2.1 Orang Tua	74
5.2.2 Bagi perawat	74
5.2.3 Bagi intitusi pendidikan	75
5.2.4 Bagi peneliti	75
DAFTAR PUSTAKA	76
FORMAT PENGKAJIAN	85

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Intervensi Keperawatan Ketidakefektifan Bersihan Jalan Napas 57

Tabel 2. 2 Implementasi Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif 59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Anatomi Fsiologi (Sarpini, 2016)	36
Gambar 2. 2 Pathway (Sofia, 2017; Wulandari, D., & Meira, 2016).....	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Lembar ACC pengajuan judul.....	85
Lampiran 2 : Lembar konsultasi pembimbing 1 dan 2	86
Lampiran 3 : Surat balasan studi pendahuluan dan penelitian.....	95
Lampiran 4 : Surat Ijin studi pendahuluan dan penelitian	96
Lampiran 5 : Lembar Permohonan menjadi Responden.....	97
Lampiran 6 : Lembar Persetujuan Mnejadi Responden klien 1	98
Lampiran 7 : Lembar persetujuan menjadi responden klien 2.....	99
Lampiran 8 : Format Asuhan Keperawatan	99

DAFTAR PUSTAKA

- Adelina. (2014). Hubungan Status Imunisasi Dengan Infeksi Saluran Pernapasan Akut Pada Balita Sakit (1-5 Tahun) Di Puskesmas Teladan Medan. *Skripsi*.
- Adriani, M., & Wirjatmadi, B. (2012). *Pengantar Gizi Masyarakat*. Kencana Prenada Media Group.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. (2013). Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2013. *Laporan Nasional 2013*, 46, 1–384.
- Besinung I et al. (2019). Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Di Ruang Anggrek RSD Liun Kendage Tahuna. *Jurnal Ilmiah Sesebanua*, 3 Nomor 1, 22–26.
- Carpenito, L. J. (2013). Nursing Care Plans: Transitional Patient & Family Centered Care. In *Nursing Care Plans*.
- Civljak, R., Tot, T., Falsey, A. R., Huljev, E., Vranes, J., & Ljubin-Sternak, S. (2019). Viral pathogens associated with acute respiratory illness in hospitalized adults and elderly from Zagreb, Croatia, 2016 to 2018. *Journal of Medical Virology*. <https://doi.org/10.1002/jmv.25437>
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2012). *Pedoman Pengendalian Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut, Direktorat Jendral Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan*. Departemen Kesehatan RI.
- Djojodibroto, R. D. (2014). *Respirologi: respiratory medicine (2nd ed)*. EGC.
- Fibrila F. (2015). Hubungan Usia Anak, Jenis Kelamin dan Berat Badan Lahir Anak dengan Kejadian ISPA. *Kesehatan Metro Sai Wawai*, 8 No 2.
- Herdman, T. H., & Kamitsuru, S. (2018). *Diagnosis Keperawatan Definisi & Klasifikasi 2015-2017*. EGC.
- Kemenkes RI. (2012). *Profil Kesehatan Indonesia*. Kemenkes RI.
- Kemenkes RI. (2018). Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kozier, Erb, Berman, & S. (2017). *Buku Ajar Fundamental Keperawatan: Konsep, Proses & Praktik (7ed)*. EGC.
- Kusbiantoro, D. (2015). Pertumbuhan dan Perkembangan Anak Usia Prasekolah Di Taman Kanak-kanak ABA 1 Lamongan. *Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan*, Vol 07, No.
- Lindawati. (2015). *Partikulat udara rumah tangga yang mempengaruhi kejadian ISPA pada Balita*.
- Masriadi. (2017). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Rajawali Pers.
- Mukono, H. . (2011). *Pencemaran Udara dan Pengaruhnya Terhadap Gangguan*

- Saluran Pernapasan* (cetakan Ke). Airlangga Press.
- Najmah. (2016). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Trans Info Media.
- Nurarif. A.H. & Kusuma. H. (2015). *APLIKASI Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis & NANDA NIC-NOC*. MediAction.
- Nursalam. (2016). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan : Pendekatan Praktis*. Salemba Medika.
- Permatasari et al. (2019). *Pengaruh Pemberian Nafas Dalam Dan Batuk Efektif Terhadap Kebersihan Jalan Nafas Pada Anak Infeksi Saluran Pernapasan Atas (ISPA)*. 4, Nomor 1(Nursing News).
- Potter, P. (2015). *Fundamental of Nursing : Consep, Proses, and Practice* (Edisi 7 Vo). EGC Kedokteran.
- PPNI. (2016). *Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia (1st ed)*. Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- Purnamasari, L., & Wulandari, D. (2015). *Kajian Asuhan Keperawatan Pada Anak dengan ISPA*. *Indonesian Journal On Medical*, 2 (2).
- Rasyid, Z. (2013). *Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian pneumonia anak balita di RSUD Bangkinang Kabupaten Kampar*. *Fakultas Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas STIKes Hang Tuah*.
- Rech. (2009). *The Impact of Respiratory Syncytial Virus Infection: A Prospective Study in Hospitalied Infants Younger than 2 Years*.
- Rudianto. (2013). *Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Gejala Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Balita Di 5 Posyandu Desa Tamansari Kecamatan Pangkalan Karawang*. *Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta*.
- Sarpini, R. (2016). *Anatomi Dan Fisiologi Tubuh Manusia Untuk Paramedis (IV)*. In Media.
- Setyawati, V. A. V. & E. H. (2018). *Buku Ajar Dasar Ilmu Gizi Kesehatan Masyarakat*. Deepublish Publisher, CV Budi Utama.
- Soetjningsih dan Ranuh. (2015). *Tumbuh Kembang Anak*. EGC.
- Sofia. (2017). *Faktor Risiko Lingkungan Dengan kejadian ISPA Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Ingin Jaya Kabupaten Aceh Besar*. *Jurnal AcTion: Aceh Nutrition Journal*, 2(1), 43–50. <https://doi.org/P-ISSN : 2527-3310>
- Tarwoto dan Wartonah. (2015). *Kebutuhan Dasar Manusia dan Proses Keperawatan* (4th ed.).
- Thomas M et al. (2020). *Infeksi Saluran Pernapasan Atas*. StatPearls.
- Tim Pokja SDKI DPP, P. (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*

- Definisi dan Indikator Diagnostik*. Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SIKI DPP, P. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia Definisi dan Tindakan Keperawatan* (Edisi I;). Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SLKI DPP, P. (2019). *Standar Luaran Keperawatan Indonesia ; Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan* (Edisi 1). Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Trisnawati, Y., & Khasanah, K. (2013). Infeksi saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Balita. *Jurnal Kebidanan, Vol 1*, 43–53.
- Wahyuni, N. S. (2016). *Dokumentasi Keperawatan*. Ponorogo : UNMUH Ponorogo Press.
- Wahyuningsih, S., Raodhah, S., & Basri, S. (2017). Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) pada Balita di Wilayah Pesisir Desa Kore Kecamatan Sanggar Kabupaten Bima. *Higiene*.
- Wantania JM, Naning R, W. A. (2016). *Buku Ajar Respirologi Anak*. EGC.
- WHO. (2015). *Infection prevention and control of epanemic-and pandemic-prone acute respiratory diseases in health care*. World Health Organization.
- WHO. (2016). *Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Atas (ISPA) yang Cenderung Menjadi Epidemik dan Pandemi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan*.
- Widoyono. (2011). *Penyakit Tropis : Epidemiologi, Penularan, Pencegahan, dan Pemberantasannya*. Erlangga.
- Wulandari, D., & Meira, E. (2016). *Buku Ajar Keperawatan Anak (1st ed.)*. Pustaka Pelajar.
- Yuniarti, S. (2015). *Asuhan Tumbuh Kembang Neonatus Bayi : Balita dan Anak Prasekolah*. PT Refika Aditama.
- Adelina. (2014). Hubungan Status Imunisasi Dengan Infeksi Saluran Pernapasan Akut Pada Balita Sakit (1-5 Tahun) Di Puskesmas Teladan Medan. *Skripsi*.
- Adriani, M., & Wirjatmadi, B. (2012). *Pengantar Gizi Masyarakat*. Kencana Prenada Media Group.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. (2013). Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2013. *Laporan Nasional 2013*, 46, 1–384.
- Besinung I et al. (2019). Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Infeksi Saluran Pernapsan Akut (ISPA) Di Ruang Anggrek RSD Liun Kendage Tahuna. *Jurnal Ilmiah Sesebanua, 3 Nomor 1*, 22–26.
- Carpenito, L. J. (2013). *Nursing Care Plans: Transitional Patient & Family*

Centered Care. In *Nursing Care Plans*.

- Civljak, R., Tot, T., Falsey, A. R., Huljev, E., Vranes, J., & Ljubin-Sternak, S. (2019). Viral pathogens associated with acute respiratory illness in hospitalized adults and elderly from Zagreb, Croatia, 2016 to 2018. *Journal of Medical Virology*. <https://doi.org/10.1002/jmv.25437>
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2012). *Pedoman Pengendalian Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut, Direktorat Jendral Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan*. Departemen Kesehatan RI.
- Djojodibroto, R. D. (2014). *Respirologi: respiratory medicine (2nd ed)*. EGC.
- Fibrila F. (2015). Hubungan Usia Anak, Jenis Kelamin dan Berat Badan Lahir Anak dengan Kejadian ISPA. *Kesehatan Metro Sai Wawai*, 8 No 2.
- Herdman, T. H., & Kamitsuru, S. (2018). *Diagnosis Keperawatan Definisi & Klasifikasi 2015-2017*. EGC.
- Kemenkes RI. (2012). *Profil Kesehatan Indonesia*. Kemenkes RI.
- Kemenkes RI. (2018). Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018. *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kozier, Erb, Berman, & S. (2017). *Buku Ajar Fundamental Keperawatan: Konsep, Proses & Praktik (7ed)*. EGC.
- Kusbiantoro, D. (2015). Pertumbuhan dan Perkembangan Anak Usia Prasekolah Di Taman Kanak-kanak ABA 1 Lamongan. *Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan, Vol 07, No*.
- Lindawati. (2015). *Partikulat udara rumah tangga yang mempengaruhi kejadian ISPA pada Balita*.
- Masriadi. (2017). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Rajawali Pers.
- Mukono, H. . (2011). *Pencemaran Udara dan Pengaruhnya Terhadap Gangguan Saluran Pernapasan (cetakan Ke)*. Airlangga Press.
- Najmah. (2016). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Trans Info Media.
- Nurarif. A.H. & Kusuma. H. (2015). *APLIKASI Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis & NANDA NIC-NOC*. MediAction.
- Nursalam. (2016). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan : Pendekatan Praktis*. Salemba Medika.
- Permatasari et al. (2019). Pengaruh Pemberian Nafas Dalam Dan Batuk Efektif Terhadap Kebersihan Jalan Nafas Pada Anak Infeksi Saluran Pernapasan Atas (ISPA). 4, Nomor 1(Nursing News).
- Potter, P. (2015). *Fundamental of Nursing : Consep, Proses, and Practice (Edisi 7 Vo)*. EGC Kedokteran.

- PPNI. (2016). *Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia (1st ed)*. Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- Purnamasari, L., & Wulandari, D. (2015). Kajian Asuhan Keperawatan Pada Anak dengan ISPA. *Indonesian Journal On Medical*, 2 (2).
- Rasyid, Z. (2013). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian pneumonia anak balita di RSUD Bangkinang Kabupaten Kampar. *Fakultas Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas STIKes Hang Tuah*.
- Rech. (2009). *The Impact of Respiratory Syncytial Virus Infection: A Prospective Study in Hospitalied Infants Younger than 2 Years*.
- Rudianto. (2013). Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Gejala Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Balita Di 5 Posyandu Desa Tamansari Kecamatan Pangkalan Karawang. *Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta*.
- Sarpini, R. (2016). *Anatomi Dan Fisiologi Tubuh Manusia Untuk Paramedis (IV)*. In Media.
- Setyawati, V. A. V. & E. H. (2018). *Buku Ajar Dasar Ilmu Gizi Kesehatan Masyarakat*. Deepublish Publisher, CV Budi Utama.
- Soetjiningsih dan Ranuh. (2015). *Tumbuh Kembang Anak*. EGC.
- Sofia. (2017). Faktor Risiko Lingkungan Dengan kejadian ISPA Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Ingin Jaya Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal AcTion: Aceh Nutrition Journal*, 2(1), 43–50. <https://doi.org/P-ISSN : 2527-3310>
- Tarwoto dan Wartonah. (2015). *Kebutuhan Dasar Manusia dan Proses Keperawatan* (4th ed.).
- Thomas M et al. (2020). *Infeksi Saluran Pernapasan Atas*. StatPearls.
- Tim Pokja SDKI DPP, P. (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia Definisi dan Indikator Diagnostik*. Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SIKI DPP, P. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia Definisi dan Tindakan Keperawatan* (Edisi I ;). Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SLKI DPP, P. (2019). *Standar Luaran Keperawatan Indonesia ; Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan* (Edisi 1). Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Trisnawati, Y., & Khasanah, K. (2013). Infeksi saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Balita. *Jurnal Kebidanan*, Vol 1, 43–53.
- Wahyuni, N. S. (2016). *Dokumentasi Keperawatan*. Ponorogo : UNMUH Ponorogo Press.

- Wahyuningsih, S., Raodhah, S., & Basri, S. (2017). Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) pada Balita di Wilayah Pesisir Desa Kore Kecamatan Sanggar Kabupaten Bima. *Higiene*.
- Wantania JM, Naning R, W. A. (2016). *Buku Ajar Respirologi Anak*. EGC.
- WHO. (2015). *Infection prevention and control of e pandemic-and pandemic-prone acute respiratory diseases in health care*. World Health Organization.
- WHO. (2016). *Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Atas (ISPA) yang Cenderung Menjadi Epidemi dan Pandemi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan*.
- Widoyono. (2011). *Penyakit Tropis : Epidemiologi, Penularan, Pencegahan, dan Pemberantasannya*. Erlangga.
- Wulandari, D., & Meira, E. (2016). *Buku Ajar Keperawatan Anak (1st ed.)*. Pustaka Pelajar.
- Yuniarti, S. (2015). *Asuhan Tumbuh Kembang Neonatus Bayi : Balita dan Anak Prasekolah*. PT Refika Aditama.
- Masriadi. (2017). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Depok: Rajawali Pers
- Adelina. (2014). Hubungan Status Imunisasi Dengan Infeksi Saluran Pernapasan Akut Pada Balita Sakit (1-5 Tahun) Di Puskesmas Teladan Medan. *Skripsi*.
- Adriani, M., & Wirjatmadi, B. (2012). *Pengantar Gizi Masyarakat*. Kencana Prenada Media Group.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. (2013). Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2013. *Laporan Nasional 2013, 46*, 1–384.
- Besinung I et al. (2019). Asuhan Keperawatan Pada Anak Dengan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Di Ruang Anggrek RSD Liun Kendage Tahuna. *Jurnal Ilmiah Sesebanua, 3 Nomor 1*, 22–26.
- Carpenito, L. J. (2013). Nursing Care Plans: Transitional Patient & Family Centered Care. In *Nursing Care Plans*.
- Civiljak, R., Tot, T., Falsey, A. R., Huljev, E., Vranes, J., & Ljubin-Sternak, S. (2019). Viral pathogens associated with acute respiratory illness in hospitalized adults and elderly from Zagreb, Croatia, 2016 to 2018. *Journal of Medical Virology*. <https://doi.org/10.1002/jmv.25437>
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2012). *Pedoman Pengendalian Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut, Direktorat Jendral Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan*. Departemen Kesehatan RI.
- Djojodibroto, R. D. (2014). *Respirologi: respiratory medicine (2nd ed)*. EGC.
- Fibrila F. (2015). Hubungan Usia Anak, Jenis Kelamin dan Berat Badan Lahir Anak dengan Kejadian ISPA. *Kesehatan Metro Sai Wawai, 8 No 2*.

- Herdman, T. H., & Kamitsuru, S. (2018). *Diagnosis Keperawatan Definisi & Klasifikasi 2015-2017*. EGC.
- Kemenkes RI. (2012). *Profil Kesehatan Indonesia*. Kemenkes RI.
- Kemenkes RI. (2018). Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018. *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kozier, Erb, Berman, & S. (2017). *Buku Ajar Fundamental Keperawatan: Konsep, Proses & Praktik (7ed)*. EGC.
- Kusbiantoro, D. (2015). Pertumbuhan dan Perkembangan Anak Usia Prasekolah Di Taman Kanak-kanak ABA 1 Lamongan. *Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan, Vol 07, No.*
- Lindawati. (2015). *Partikulat udara rumah tangga yang mempengaruhi kejadian ISPA pada Balita*.
- Masriadi. (2017). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Rajawali Pers.
- Mukono, H. . (2011). *Pencemaran Udara dan Pengaruhnya Terhadap Gangguan Saluran Pernapasan* (cetakan Ke). Airlangga Press.
- Najmah. (2016). *Epidemiologi Penyakit Menular*. Trans Info Media.
- Nurarif. A.H. & Kusuma. H. (2015). *APLIKASI Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosa Medis & NANDA NIC-NOC*. MediAction.
- Nursalam. (2016). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan : Pendekatan Praktis*. Salemba Medika.
- Permatasari et al. (2019). *Pengaruh Pemberian Nafas Dalam Dan Batuk Efektif Terhadap Kebersihan Jalan Nafas Pada Anak Infeksi Saluran Pernapasan Atas (ISPA)*. 4, Nomor 1(Nursing News).
- Potter, P. (2015). *Fundamental of Nursing : Consep, Proses, and Practice* (Edisi 7 Vo). EGC Kedokteran.
- PPNI. (2016). *Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia (1st ed)*. Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- Purnamasari, L., & Wulandari, D. (2015). Kajian Asuhan Keperawatan Pada Anak dengan ISPA. *Indonesian Journal On Medical, 2 (2)*.
- Rasyid, Z. (2013). Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian pneumonia anak balita di RSUD Bangkinang Kabupaten Kampar. *Fakultas Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas STIKes Hang Tuah*.
- Rech. (2009). *The Impact of Respiratory Syncytial Virus Infection: A Prospective Study in Hospitalied Infants Younger than 2 Years*.
- Rudianto. (2013). Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Gejala Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Balita Di 5 Posyandu Desa Tamansari

Kecamatan Pangkalan Karawang. *Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta*.

- Sarpini, R. (2016). *Anatomi Dan Fisiologi Tubuh Manusia Untuk Paramedis (IV)*. In Media.
- Setyawati, V. A. V. & E. H. (2018). *Buku Ajar Dasar Ilmu Gizi Kesehatan Masyarakat*. Deepublish Publisher, CV Budi Utama.
- Soetjningsih dan Ranuh. (2015). *Tumbuh Kembang Anak*. EGC.
- Sofia. (2017). Faktor Risiko Lingkungan Dengan kejadian ISPA Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Ingin Jaya Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal AcTion: Aceh Nutrition Journal*, 2(1), 43–50. <https://doi.org/P-ISSN : 2527-3310>
- Tarwoto dan Wartonah. (2015). *Kebutuhan Dasar Manusia dan Proses Keperawatan* (4th ed.).
- Thomas M et al. (2020). *Infeksi Saluran Pernapasan Atas*. StatPearls.
- Tim Pokja SDKI DPP, P. (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia Definisi dan Indikator Diagnostik*. Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SIKI DPP, P. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia Definisi dan Tindakan Keperawatan* (Edisi I ;). Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SLKI DPP, P. (2019). *Standar Luaran Keperawatan Indonesia ; Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan* (Edisi 1). Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Trisnawati, Y., & Khasanah, K. (2013). Infeksi saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Balita. *Jurnal Kebidanan, Vol 1*, 43–53.
- Wahyuni, N. S. (2016). *Dokumentasi Keperawatan*. Ponorogo : UNMUH Ponorogo Press.
- Wahyuningsih, S., Raodhah, S., & Basri, S. (2017). Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) pada Balita di Wilayah Pesisir Desa Kore Kecamatan Sanggar Kabupaten Bima. *Higiene*.
- Wantania JM, Naning R, W. A. (2016). *Buku Ajar Respirologi Anak*. EGC.
- WHO. (2015). *Infection prevention and control of e pandemic-and pandemic-prone acute respiratory diseases in health care*. World Health Organization.
- WHO. (2016). *Pencegahan dan Pengendalian Infeksi Saluran Pernapasan Atas (ISPA) yang Cenderung Menjadi Epidemi dan Pandemi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan*.
- Widoyono. (2011). *Penyakit Tropis : Epidemiologi, Penularan, Pencegahan, dan Pemberantasannya*. Erlangga.

- Wulandari, D., & Meira, E. (2016). *Buku Ajar Keperawatan Anak (1st ed.)*. Pustaka Pelajar.
- Yuniarti, S. (2015). *Asuhan Tumbuh Kembang Neonatus Bayi : Balita dan Anak Prasekolah*. PT Refika Aditama.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. (2013). Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) 2013. *Laporan Nasional 2013*, 46, 1–384.
- Handy, F. (2017). *A-Z Penyakit Langganan Anak (cetakan 2)*. Pustaka Bunda.
- Hidayat A.A.A dan Musrifatul U. (2015). *Pengantar Kebutuhan Dasar Manusia (Edisi 2)*. Salemba Medika.
- Kyle, T., & C. s. (2015). *Buku Ajar Keperawatan Pediatri*. Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Mukono, H. . (2011). *Pencemaran Udara dan Pengaruhnya Terhadap Gangguan Saluran Pernapasan (cetakan Ke)*. Airlangga Press.
- Muttaqin, A. (2010). *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Klien Gangguan Sistem Pernapasan*. Salemba Medika.
- PPNI, T. P. S. D. (2016). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia Definisi dan Indikator Diagnostik*. Jakarta : Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Pujiastuti & Utomo. (2016). *Pujiastuti & Utomo. Fisioterapi Pada pasien dewasa asma bronkial. Jakarta: EGC*.
- Sitiatava. (2015). *Desain Belajar Mengajar Kreatif Berbasis Sains*.
- Tim Pokja SIKI DPP, P. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia Definisi dan Tindakan Keperawatan (Edisi I ;)*. Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SLKI DPP, P. (2019). *Standar Luaran Keperawatan Indonesia ; Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan (Edisi 1)*. Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Wilkinson, Judith M, & Ahern, N. R. (2012). *Buku Saku Diagnosa Keperawatan .Diagnosa NANDA, Intervensi NIC dan kriteria hasil NOC (edisi 9)*. EGC.