

DAFTAR PUSTAKA

- Abilowo, A. and Lub, A.Y.S. 2022. Tindakan Keperawatan Dalam Mengatasi Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Tuberkulosis Paru Di Puskesmas Renggang Belitung Timur. *Malahayati Health Student Journal*, 2(2), pp. 332–349. Available at: <https://doi.org/10.33024/mahesa.v2i2.6529>.
- Al, W.P.E.T. *et al.* 2025. Airway clearance techniques for people with acute exacerbation of COPD : a scoping review. *European Respiratory Review*, 34. Available at: <https://doi.org/10.1183/16000617.0191-2024>.
- Aprilia, R. *et al.* 2024. Tinjauan Literatur : Faktor Risiko dan Epidemiologi Pneumonia pada Balita. *Scientific Journal*, 3(1), pp. 166–173. Available at: <https://doi.org/10.56260/sciena.v3i3>.
- Ayu, N. and Darna, T. 2025. Penerapan Chest Physiotherapy Terhadap Penurunan Frekuensi Pernapasan Pada Pasien Pneumonia Di Ruang. 6, pp. 17949–17955.
- Baek, J. *et al.* 2021. Signs and Symptoms of Chest Diseases. *Chest*, 160(4), p. A2397. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.chest.2021.07.2074>.
- Belli, S. *et al.* 2021. Airway Clearance Techniques : The Right Choice for the Right Patient. *Frontiers in Medicine*, 8(February), pp. 1–10. Available at: <https://doi.org/10.3389/fmed.2021.544826>.
- Bustan and Purnama, D. 2023. Studi Deskriptif Pendokumentasian Asuhan Keperawatan Jiwa Oleh Perawat Di Rumah Sakit Jiwa Provinsi Sulawesi Tenggara. *Jurnal Keperawatan*, 6(3), pp. 1–8. Available at: <https://doi.org/10.46233/jk.v6i3.998>.
- Cahyani, A. and Indriyani, D. 2025. Implementasi Terapi Nebulizer Pada Pasien Anak Pneumonia Dengan Masalah Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Di Ruang Dahlia Rumah Sakit Daerah Balung. *Scientific Journal of Nursing*, 2(1), pp. 59–63.
- Cincinnati Childrens. 2025. *Bubble PEP (Positive Expiratory Pressure)*, Cincinnati Childrens. Available at: <https://www.cincinnatichildrens.org/health/b/Bubble-PEP> (Accessed: 5 February 2026).
- Dinas Kesehatan Kabupaten Bangli. 2022. Profil Kesehatan Kabupaten Bangli 2022.
- Dinas Kesehatan Kabupaten Bangli. 2023. Dinas kesehatan pemerintah kabupaten bangli 2023.
- Dinas Kesehatan Kabupaten Bangli. 2024. Profil Kesehatan Kabupaten Bangli Tahun 2024.
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. 2022. Profil Kesehatan Provinsi Bali Tahun 2022.

- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. 2023. Profil Kesehatan Provinsi Bali 2023. *Dinas Kesehatan Provinsi Bali*, pp. 1–367.
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. 2024. Profil Kesehatan Provinsi Bali Tahun 2024.
- Ekaputri, M. *et al.* 2024. *Proses Keperawatan: Konsep, Implementasi, dan Evaluasi*. 1st edn. Edited by T. Media. Surakarta: Tahta Media Group.
- Gosanti, A.Z. and Ernawaty. 2017. Analisis Kelengkapan Penulisan Soap, Kie, dan Icd X pada Rekam Medis di Poli Umum dan KIA-KB Puskesmas X Surabaya, *JAKI*, 5(2), pp. 139–144. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.20473/jaki.v5i2.2017.139-144>.
- Grigoriadou, A. *et al.* 2023. Pneumonia drinking straw as an alternative device for creating positive expiratory pressure in people who have undergone thoracic surgery. *Pneumonia*, 36(3), pp. 4–12.
- Harta, L.I. and Nasywa, A. 2025. Ada Apa Dengan Sesak Napas. *Indonesian Journal of Sport Science and Technology (IJST)*, 4(1), pp. 537–548. Available at: <https://doi.org/10.31316/ijst.v4i1.8312>.
- Hichkad, S. and Ganesh, B.R. 2021. Effect of Blow Bottle Device and Flutter on Functional Capacity, Dyspnea, Fatigue, and Peak Expiratory Flow Rate in Mild - to - Moderate COPD Patients : A Comparative Study. *Indian Journal of Respiratory Care*, pp. 8–12. Available at: <https://doi.org/10.4103/ijrc.ijrc>.
- Iis, I. *et al.* 2019. Hiji : health information jurnal penelitian brainstorming dalam pencegahan pneumonia pada anak balita. *Health Information Jurnal Penelitian*, 11(2), pp. 100–107.
- Ikatan Dokter Anak Indonesia. 2009. Pedoman pelayanan medis. in A.H. Pudjiad *et al.* (eds). Kota Jakarta: Ikatan Dokter Anak Indonesia.
- Irawan, R., Reviono and Harsini. 2020. Correlation Between Copeptin and PSI with Intravenous to Oral Antibiotic Switch Therapy and Length of Stay in Community-Acquired Pneumonia. *Jurnal Respirologi Indonesia Akreditasi*, 39(1), pp. 44–53. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.36497/jri.v39i1.40>.
- Iwan, Saini, S. and Yakub, A.S. 2024. Penerapan Teknik Batuk Efektif untuk Meningkatkan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif pada Pasien Tuberkulosis Paru. *Jurnal Media Keperawatan : Politeknik Kesehatan Makassar*, 15(2), pp. 242–247. Available at: <https://doi.org/https://orcid.org/0000-0002-8902-5639>.
- Jain, V. *et al.* 2025. Pneumonia Pathology. *Stat Pearls Publishing*, pp. 1–12. Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK526116/>.
- Kemenkes RI. 2023. *Profil Kesehatan Indonesia 2023*.
- Kemenkes RI. 2024. *Profil Kesehatan Indonesia 2024*.
- Keniş-coşkun, Ö. *et al.* 2022. The effectiveness of additional long-term use of

- bottle-positive expiratory pressure in chronic obstructive pulmonary disease : A single-blind , randomized study, *Turj J Phys Med Rehab*, 68(2), pp. 195–204. Available at: <https://doi.org/10.5606/tftrd.2022.8239>.
- Kirana, D.C. *et al.* 2024. Aspiration Pneumonia : Patophysiology , Diagnosis and Treatment. *Jurnal Biologi Tropis*, 24(1b), pp. 358–365. Available at: <https://doi.org/10.29303/jbt.v24i1b.7897>.
- Kusnadi, E. 2017. Analisis Kelengkapan Dokumentasi Keperawatan di Ruang Rawat Inap Non Intensive Rumah Sakit X. *Jurnal Bidang Ilmu Kesehatan*, 9(1), pp. 553–562. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.52643/jbik.v7i1.208>.
- Leniwita, H. and Anggraini, Y. 2019. Modul dokumentasi keperawatan. in H. Leniwita (ed.) *Universitas Kristen Indonesia*. 1st edn. Jakarta: Universitas Kristen Indonesia.
- Mariana. 2022. *Patofisiologi Pneumonia, The Nursing Journal*. Available at: <https://www.thenursingjournal.com/post/pneumonia-pathophysiology> (Accessed: 19 February 2026).
- Marrie, T.J., McMullen, S.M. and Patrick, W. 2023. Cyanosis. *Physical findings*, pp. 3–5. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.amjmed.2012.11.004>.
- Maulana, M.R. and Nurman, M. 2023. Asuhan Keperawatan Pada Tn . J Dengan Pneumonia Di Ruang Pejuang Rsud Bangkinang Tahun 2023. *Jurnal Kesehatan Terpadu*, 2(3), pp. 385–403.
- Morrison, L. and Milroy, S. 2020. Oscillating devices for airway clearance in people with cystic fibrosis (Review). *Cochrane Library*, 4(1). Available at: <https://doi.org/10.1002/14651858.CD006842.pub5.www.cochranelibrary.com>.
- Natasya, F.A. 2022. Tatalaksana Pneumonia. *Jurnal Medika Hutama*, 03(02).
- NHS. 2018. *Bubble PEP, Great Ormond Street Hospital for Children*.
- Olse, M.F. and Westerdahl, E. 2021. ScienceDirect Positive expiratory pressure e Common clinical applications and physiological effects. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.rmed.2014.11.003>.
- Olsén, M Fagevik *et al.* 2025. Review Applications of positive expiratory pressure in spontaneous breathing: why , when and how ?. Available at: <https://doi.org/10.1183/20734735.0164-2025>.
- Putri, K.D. and Mashitah, M.W. 2026. Asuhan Keperawatan Pasien Pneumonia Dengan Efektif Pada Balita Di Ruang Seruni RSUD Karsa Husada. *Jurnal Penelitian Keperawatan Kontemporer*, 6(1), pp. 1–10. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.59894/jpkk.v6i1.1247>.
- Rabbani, G. *et al.* 2025. Pneumonia pada Pasien Anak di Rumah Sakit Umum Dr. Moewardi Surakarta Sebelum dan Selama Pandemi Covid-19. *Jurnal Medika Malahayati*, 9(2), pp. 282–294.

- Rahmayanti, C.R. *et al.* 2024. Pendokumentasian Asuhan Keperawatan: Studi Observasi Di Ruang Rawat Inap. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 6(4), pp. 1767–1778. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.37287/jppp.v6i4.2992>.
- Santos, M.D. *et al.* 2020. Bubble-positive expiratory pressure device and sputum clearance in bronchiectasis: A randomised cross-over study. *physiotherapy research international*, 25(3). Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.1002/pri.1836>.
- Save The Children. 2020. Pencegahan dan perlindungan pneumonia pada anak, in T. Sudrajat (ed.). Kota Jakarta: Stoppneumonia.
- Setijaningsih, T., Fazira, G.I. and Sepdianto, T.C. 2019. Pernapasan Pada Klien Yang Menderita Penyakit Paru Obstruksi Kronik (Ppok) Dengan Fisioterapi Dada Di Rsud Mardi. *Balimedikajurnal*, 6(2), pp. 147–154. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.36376/bmj.v6i2>.
- Setyawati, Y., Rohmah, M. and Fuadah, S. 2024. Efektifitas Intervensi Pemberian Teknik Batuk Efektif Pada Pasien Pneumonia Terhadap Peningkatan Bersihan Jalan Napas Di Ruang Perawatan Umum (RPU) 4 Rumah Sakit An-Nisa. *Mandira Cendikia*, 3(1), pp. 11–16. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.70570/jkmc.v3i1.1300>.
- Suci, L.N. 2020. Pendekatan Diagnosis dan Tata Laksana Pneumonia pada Anak. *Jurnal Kedokteran Nanggroe Medika*, 3(1), pp. 30–38. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.35324/jknamed.v3i1.157>.
- Supriandi and Mansyah, H.B. 2018. Faktor Resiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Pneumonia Pada Anak Balita Usia 1-5 Tahun Di Blud RSUD Dr. Doris Sylvanus Palangka Raya. (Supriandi, H. Barto Mansyah) 54. *Avicenna Journal of Health Research*, 1(2), pp. 54–64.
- Tim Pokja SDKI DPP PPNI. 2017. *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*. 1st edn. Edited by PPNI. Jakarta Selatan: Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- Tim Pokja SIKI DPP PPNI. 2018. *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia*. 1st edn. Edited by Tim Pokja SDKI DPP PPNI. Jakarta Selatan: Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- Tim Pokja SLKI DPP PPNI. 2019. *Standar Luaran Keperawatan Indonesia*. 1st edn. Edited by Tim Pokja SLKI DPP PPNI. Jakarta Selatan: Dewan Pengurus Pusat PPNI.
- Ulina, J.M., Eka, N.G.A. and Yoche, M.M. 2020. Persepsi Perawat Tentang Melengkapi Pengkajian Awal di Satu Rumah Sakit Swasta Indonesia. *Nursing Current*, 8(1), pp. 71–84. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.19166/nc.v8i1.2724>.
- Unicef. 2025. *A child dies of pneumonia every 43 seconds, Unicef*. Available at: <https://data.unicef.org/topic/child-health/pneumonia/> (Accessed: 30 December 2025).

- Ustami, L. and Nurhakim, F. 2023. Intervensi Manajemen Jalan Napas Pada Pasien Dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif : Studi Kasus. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 2(7), pp. 2636–2643. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.55681/sentri.v2i7.1176>.
- Utama, B.T.F. and Triana, N.Y. 2024. Pengaruh Fisioterapi Dada Pada Anak Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Kasus Pneumonia. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 6(3), pp. 903–910.
- Ward, R. and Robson, L. 2025. Peran perawat dalam pembersihan sekresi tingkat lanjut', *The Royal Children's Hospital, Melbourne*, pp. 1–13.
- West Suffolk. 2024. Bubble PEP. *NHS Foundation Trust*, pp. 1–3.
- WHO. 2022. *Pneumonia in children*, WHO. Available at: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/pneumonia> (Accessed: 30 December 2025).
- Yunandini, M.F. and Haryani, S. 2025. Pengelolaan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Melalui Tindakan Fisioterapi Dada pada Anak Toddler dengan Pneumonia di RSUD Dr. Gondo Suwarno Ungaran. *Medic Nutricia*, 20(2). Available at: <https://doi.org/10.5455/mnj.v1i2.644>.
- Zuriati, Suriya, M. and Ananda, Y. 2017. Buku Ajar Asuhan Keperawatan Medikal Bedah Gangguan Pada Sistem Respirasi.