DAFTAR PUSTAKA

Aliberti, S. *et al.* (2024) 'Objective Sputum Colour Assessment and Clinical Outcomes in Bronchiectasis: Data from the European Bronchiectasis Registry (EMBARC) Objective Sputum Colour Assessment and Clinical Outcomes in Bronchiectasis : Data from the European Bronchiectasis Regist', *European Respiratory Journal*, 63. Available at: https://doi.org/10.1183/13993003.01554-2023.

Andriani, R.L. (2023) *Memahami Batuk*, *Kemenkes Direktorat Jenderal Kesehatan Lanjutan*. Palembang. Available at: https://keslan.kemkes.go.id/view_artikel/2522/memahami-batuk?

Apriani, N. *et al.* (2023) 'Active Cycle of Breathing Technique pada Pasien Penyakit Paru Obstruktif Kronik : Analisis Penerapan Evidence-Based Nursing Practice Active Cycle of Breathing Technique in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease : Analysis of The Implementatio', *Faletehan Health Journal*, 10(3), pp. 287–292.

Aty, Y.M.V.B. *et al.* (2024) 'Penerapan Teknik Active Cycle of Breathing Technique (ACBT) dalam Mengatasi Penumpukan Sekret pada Penderita Tuberculosis Paru', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 3(4), pp. 248–254. Available at: https://doi.org/10.54259/sehatrakyat.v3i4.3309.

Bernal, S.P.B., Santiaguel, J. and Lim-Teodoro, A. (2021) 'Prevalence, Demographic, Clinical Characteristics and Outcomes of Elderly Patients with Community Acquired Pneumonia Admitted in a Tertiary Medical Center: A Retrospective Cohort Study', *ClinMed*, 7(3), pp. 1–9. Available at: https://doi.org/10.23937/2469-5858/1510117.

Dwiyanti, P.W. and Hisni, D. (2024) 'Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi Kolaborasi Pemberian Nebulizer dan Batuk Efektif Pada Pasien Ny. P dan Tn. W Dengan Diagnosa Medis Pneumonia Di Wilayah RS DKI Jakarta', *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat*, 7(4), pp. 1654–1665. Available at: https://doi.org/doi.org/10.33024/jkpm.v7i4.13837.

Ekaputri, M. *et al.* (2024) *Proses Keperawatan : Konsep, Implementasi, Dan Evaluasi*. Jakarta: Tahta Media Group.

Ekowati, K.U., Santoso, H.B. and Sumarni, T. (2022) 'Studi Kasus Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Pneumonia Di RSUD Ajibarang', *Jurnal Keperawatan Notokusumo (JKN)*, 10(1), pp. 10–19.

Endria, V., Yona, S. and Waluyo, A. (2022) 'Penerapan Active Cycle Of Breathing Technique Untuk Mengatasi Masalah Bersihan Jalan Napas Pada Pasien Tuberkulosis Paru Dengan Bronkiektasis : Studi Kasus', 4(1), pp. 144–152. Available at: https://doi.org/https://doi.org/10.31539/joting.v4i1.3435.

Fadhilah, N. *et al.* (2025) *Revolusi Kesehatan Global Strategi Inovatif Dan Intervensi Holistik Untuk Eliminasi Tuberkulosis*. Jakarta: Penerbit Nuansa Fajar Cemerlang.

Fitriani, D. *et al.* (2023) *Asuhan Keperawatan Dengan Gangguan Sistem Pernapasan*. Jakarta: Nuansa Fajar Cemerlang.

Ginting, D.S. *et al.* (2025) *Asuhan Keperawatan Medikal Bedah Komperhensif Pendekatan Praktis Berbasis Evidence Based Practice (EBP)*. 1st edn. Jakarta: Optimal Untuk Negeri.

Global Burden of Disease (2025) *Global Burden of 292 Causes of Death in 204 Countries and Territories and 660 Subnational Locations , 1990 – 2023 : A Systematic Analysis for the Global Burden of Disease Study 2023*. Elsevier Ltd. Available at: https://doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01917-8.

Hasanudin, M.R. *et al.* (2024) 'Asuhan Keperawatan pada Ny . S dengan Bronkopneumonia', *Jurnal Ilmu Kesehatan dan Kedokteran*, 2(4). Available at: https://doi.org/10.59680/anestesi.v2i4.1420.

Irwansyah, M. and Saragih, J. (2024) 'Impementasi Latihan Batuk Efektif Untuk Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Pneumonia Di Ruang Sakit Vita Insani Pematangsiantar', *Indonesia Journal of Science*, 1(3), pp. 249–255. Available at: https://doi.org/10.31004/science.v1i3.44.

Islamayshaka, M.R., Budi, A.W.S. and Nurfaizah (2024) 'Pemberian Posisi Semi Fowler Terhadap Perubahan Saturasi Oksigen Pada Pasien PPOK: Studi Kasus', *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 6(6), pp. 2453–2462. Available at: https://doi.org/10.37287/jppp.v6i6.3429.

Jain, V. *et al.* (2023) *Pneumonia Pathology*, *National Library of Medicine*. StatPealrs Publishing LLC.

Jones, A.A. *et al.* (2025) 'Practical Guide : The Active Cycle Of Breathing Technique (ACBT)', *Journal Of Physiotherapy*, 71, pp. 211–215. Available at: https://doi.org/10.1016/j.jphys.2025.06.007.

Jumini, V. *et al.* (2024) 'Penerapan Manajemen Airway terhadap Peningkatan Bersihan Jalan Napas pada Pasien Bronkopneumonia di RS Ibnu Sina YW-UMI Makassar', *Wal'Afiat Hospital Jurnal*, 5(2), pp. 153–162. Available at: https://doi.org/10.33096/whj.v5i2.147.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2018) *Laporan Nasional RISKESDAS 2018*. Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian Dan Pengembangan (LPB) Kesehatan. Available at: https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/1/Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2023) *Survei Kesehatan Indonesia (SKI) Dalam Angka*. Jakarta. Available at:

https://www.badankebijakan.kemkes.go.id/ski-2023-dalam-angka/.

Li, X. *et al.* (2026) 'Research Progress On The Mechanisms Of Mucus Retention After Mycoplasma Pneumoniae Infection', *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology*, 16, pp. 1–13. Available at: https://doi.org/10.3389/fcimb.2026.1751803.

Listari, R.P., Setiyowati, E. and Zahroh, C. (2025) 'Combination of Active Cycle of Breathing Techniques (ACBT) and Chest Physiotherapy on the Effectiveness of Airborne Cleaning in Pulmonary TB Patients', *Journal of Nursing Practice*, 8(3), pp. 650–656. Available at: https://doi.org/10.30994/jnp.v8i3.567.

Mulyaningtyas, W.D. and Musta'in, M. (2024) 'Pengelolaan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pasien ISPA', *Jurnal Keperawatan Berbudaya Sehat*, 2(1), pp. 2–7. Available at: https://doi.org/10.35473/jkbs.v2i1.2430.

Nabeya, D. *et al.* (2025) 'Bronchopneumonia Radiating Across All Pulmonary Lobes From the Hilum Caused by Human Metapneumovirus', *Respirology Case Reports*, 13(2), pp. 1–2. Available at: https://doi.org/10.1002/rcr2.70106.

Nimah, L. *et al.* (2024) *Keperawatan Klien Dewasa Sistem Kardiovaskular, Respiratori, Hematologi*. Surabaya: Airlangga University Press.

Ningtias, D.R., Yuniarti, C.A. and Dachirin, W. (2026) *Epidemiologi Pneumonia Dan Gambaran Pencitraan Radiologi*. Jakarta Barat: PT Bukuloka Literasi Bangsa.

Nugroho, S.A.A., Jihad, M.N. Al and Setyowati, D. (2022) 'Kombinasi Active Cycle of Breathing Technique dengan Batuk Efektif Untuk Mengatasi Sesak Nafas pada Pasien Tuberkulosis Paru', *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, 5, pp. 1475–1481.

Pangandaheng, T. *et al.* (2023) *Asuhan Keperawatan Medikal Bedah (Sistem Respirasi dan Kardiovaskular)*. Jambi: PT.Sonpedia Publishing Indonesia. Available at: https://www.google.co.id/books/edition/ASUHAN_KEPERAWATAN_MEDIKAL_BEDAH_Sistem/FMPaEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=6.+Pemeriksaan+diagnostik/penunjang+pneumonia&pg=PA17&printsec=frontcover.

Pratama, A.D. (2021) 'Efektivitas Active Cycle Of Breathing Technique (ACBT) Terhadap Peningkatan Kapasitas Fungsional Pada Pasien Bronkiektasis Post Tuberkulosis Paru', *Jurnal Vokasi Indonesia*, 9(1). Available at: https://doi.org/10.7454/jvi.v9i1.247.

Puspitasari, F., Purwono, J. and Immawati (2021) 'Penerapan Teknik Batuk Efektif Untuk Mengatasi Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif

Pada Pasien Tuberkulosis Paru', *Jurnal Cendikia Muda*, 1(2), pp. 230–235.

Reviono (2017) *Pneumonia*. 1st edn. Surakarta: UNS Press.

Roe, T. *et al.* (2025) 'Physiology and Pathophysiology of Mucus and Mucolytic Use in Critically Ill Patients', *Critical Care*, 29(68), pp. 1–20. Available at: https://doi.org/10.1186/s13054-025-05286-x.

Rumampuk, E. and Thalib, A.H. (2020) 'Efektifitas Terapi Nebulizer Terhadap Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK)', *Jurnal Mitrasehat*, 10(2), pp. 250–259. Available at: https://doi.org/https://doi.org/10.51171/jms.v10i2.237.

Sang, B. *et al.* (2025) 'A MEMS Seismometer Respiratory Monitor for Work of Breathing Assessment and Adventitious Lung Sounds Detection Via Deep Learning', *PubMed*, 15(1), pp. 1–13. Available at: https://doi.org/10.1038/s41598-025-93011-7.

Scott, B. and Kaur, R. (2020) 'Monitoring Breathing Frequency, Pattern, and Effort', *Sage Journals*, 65(65). Available at: https://doi.org/10.4187/respcare.07439.

Sri, A. *et al.* (2023) 'Efektivitas Minum Air Hangat dan Batuk Efektif terhadap Bersihan Jalan Napas Pasien Tuberkulosis Paru', *Window of Nursing Journal*, 4(2), pp. 173–182.

Tim Pojka SIKI DPP PPNI (2018) *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia*. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Indonesia.

Tim Pokja SDKI DPP PPNI (2016) *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat.

Tim Pokja SLKI DPP PPNI (2019) *Standar Luaran Keperawatan Indonesia*. 1st edn. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Indonesia.

Tim Promkes RSUP RSST (2022) *Bronkopneumonia*, *Kemenkes Direktorat Jenderal Kesehatan Lanjutan*. Available at: https://keslan.kemkes.go.id/view_artikel/1400/bronkopneumonia.

Wasilaningrum, D.M. *et al.* (2025) 'Pemberian Terapi Active Cycle Of Breathing Technique Pada Pasien Asma Bronkial Dengan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif', *Journla of nurusing and Midwifery Sciences*, 4(2). Available at: https://doi.org/https://doi.org/10.54771/yex42752.

Wea, Y.M. and Ronalia, M.F. (2025) 'Active Cycle of Breathing Technique Terhadap Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Pada Pasien Dengan PPOK', *Jurnal Keperawatan Duta Medika*, 5(1), pp. 41–47. Available at: https://doi.org/https://doi.org/10.47701/dutamedika.v5i1.4795.

Wiharni, R. (2022) *Teknik Batuk Efektif Dan Etika Batuk Yang Benar*, *Kemenkes*

Direktorat Jenderal Kesehatan Lanjutan. Available at: https://keslan.kemkes.go.id/view_artikel/175/teknik-batuk-efektif-dan-etika-batuk-yang-benar.

Zade, A. *et al.* (2023) 'Physiotherapy Approach for Treating Bronchopneumonia: A Case Report', *PMC PubMed Central*, 15(12). Available at: https://doi.org/10.7759/cureus.51246.

Zahra, M. and Rosfadilla, P. (2025) 'Pneumonia', *Jurnal Riset Ilmu Kesehatan Umum*, 3(2), pp. 147–153. Available at: https://doi.org/https://doi.org/10.57213/jrikuf.v3i2.635.