

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, D., Pramudianto, A., & Novitasari, D. (2022). Implementasi Batuk Efektif Pada Pasien Pneumonia dengan Masalah Gangguan Oksigenasi. In *Jurnal Keperawatan Merdeka (JKM)* (Vol. 2, Number 1). <https://doi.org/10.36086/jkm.v2i1.1153>
- American Lung Association. (2026). *Is Pneumonia Contagious?* <https://www.lung.org/lung-health-diseases/lung-disease-lookup/pneumonia/what-causes-pneumonia/is-pneumonia-contagious>
- Annashr, N., Nopianto, Asliana Sainal, A., Sukmawati, Murni, N. S., Nurnainah, Pius, W., Dian, M., Prasetyanto, D., & Hasyim, H. (2023). *Pengendalian Penyakit di Indonesia*. Kota Padang: PT. Global Eksekutif Teknologi. www.globaleksekutifteknologi.co.id
- Ayunika, V., Sumarni, T., & Siwi, A. S. (2024). Aplikasi Latihan Batuk Efektif Pada Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif dengan Penyakit Pneumonia di Rumah Sakit Inaho Kai Jepang. *03(04)*, 1246–1252. <https://spikesnas.khkediri.ac.id/SPIKESNas/index.php/MOO>
- Azzahra, Z. N., & Sriyati. (2025). Studi Kasus : Efektivitas Teknik Batuk Efektif Pada Ny. P Dengan Pneumonia Kronis Di RS. Pku Muhammadiyah Yogyakarta. *Jurnal Penelitian Nusantara*, *1*, 1051–1055. <https://doi.org/10.59435/menulis.v1i6.438>
- Chrisnawati, Safitri, S. W., Suhariyanti, E., Yuliasuti, R. A., & Dewi, N. (2024). *Buku Ajar Keperawatan Dewasa Sistem Pernafasan, Kardiovaskuler, dan Hematologi*. Jakarta: PT Nuansa Fajar Cemerlang Jakarta. www.nuansafajarcemerlang.com
- Christina, T. Y., Mahaling, C. S. S., Kurnia, V., Nurhandayani, L., Suryati, S., Berwulo, J., Kafiar, R. E., Asy'ary, Q., Laksmi, R. W., & Mu'awanah, S. (2025). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah*. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Dinkes Provinsi DKI Jakarta. (2026). *Prevalensi Pneumonia Jakarta Selatan*. https://surveilans-dinkes.jakarta.go.id/sarsbaru/rs_rekap_spasial.php
- Ginting, S. D., Indriani, R., Andera, A. N., Sendra, E., Rini, S. D., Setiyorini, E., Juwariah, T., Kusumaningrum, V., & Sulupadang, P. (2022). *Anatomi Fisiologi Tubuh Manusia*. Padang: PT Global Eksekutif Teknologi. www.globaleksekutifteknologi.co.id

Farhana Putri Media, 2026

IMPLEMENTASI TEKNIK BATUK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RUMAH SAKIT JAKARTA

UPN "Veteran" Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga

[www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id]

- Global Burden of Disease. (2026). *Global burden of lower respiratory infections and aetiologies, 1990–2023: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023*. [https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(25\)00689-9](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(25)00689-9)
- Imamah, I. N., & Utami, D. R. R. B. (2022). Perbedaan Pengaruh Kombinasi Terapi Nebuliser Dengan Batuk Efektif dan Pursed Lip Terhadap Sesak Nafas Pasien PPOK. In *Profesi (Profesional Islam): Media Publikasi Penelitian* (Vol. 20, Number 1). <https://doi.org/10.26576/profesi.v20i1.98>
- Indarwati, Rezeki Nur, Andriani Mei Astuti, Siswanto, Marasabessy, N. B., Nurrohmah, A., Nuridayanti, A., Sari, I. M., Vanchapo, A. R., & Tri Susilowati. (2025). *Metode Penelitian Keperawatan*. Kota Batam: CV Rey Media Grafika.
- Insani, N. T., & Novianti, W. S. (2024). Practical Cough Exercises in Children with Ineffective Airway Clearance Problems Due To Bronchopneumonia at Dustira TK II Cimahi Hospital : Case Report. *Jurnal Kesehatan Kartika*, 19(1). <https://doi.org/10.26874/jkkes.v19i1.291>
- Irwansyah, M., & Saragih, J. (2024). Implementasi Latihan Batuk Efektif untuk Bersihan Jalan Napas tidak Efektif Pada Pasien Pneumonia di Ruang Cendrawasih Rumah Sakit Vita Insani Pematangsiantar. *Indonesian Journal of Science*, 1(3), 249–255. <https://doi.org/10.62383/ijs.v1i3.91>
- July, Rahayu, S. T., & Khairani, A. F. (2025). Cost-Effectiveness Analysis of Two or Three Dosage Forms of N-Acetylcysteine in ICU Patients with Pneumonia. *Jurnal Farmasimed (JFM)*, 8(1), 166–172. <https://doi.org/10.35451/s13m6d29>
- Kani, A. K., Safrudin, & Nurhasanah, A. (2025). Penyuluhan tentang Pencegahan dan Penatalaksanaan Penyakit Pneumonia di Kota Bekasi sebagai Upaya Edukasi Kesehatan Masyarakat. In *Jurnal Pengabdian Masyarakat Fisioterapi dan Kesehatan Indonesia* (Vol. 04, Number 1). <https://doi.org/10.7454/jpmfki.v4i1.1114>
- Kemenkes. (2023). *Tata Laksana Pneumonia Pada Dewasa*. Kota Jakarta.
- Kemenkes. (2024). *Pneumonia Terus Ancam Anak-Anak*. <https://kemkes.go.id/id/pneumonia-terus-ancam-anak-anak>
- Krismiadi, D., & Rahmadania, W. O. (2025). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah: Sistem Pernapasan*. Jawa Tengah: Penerbit NEM.
- Kristiani, R. B., Qomariah, S. N., Wardani, R. K., & Yobel, S. (2024). Asuhan Keperawatan Medikal Bedah Pada Pasien Pneumonia Dengan Masalah Keperawatan Pola Nafas Tidak Efektif. <https://doi.org/10.37036/prosiding.v2i1.595>
- Kurniawati, I. D., & Sugeng. (2024). Upaya Pengendalian Biaya Rumah Sakit terhadap Perbedaan Tarif Riil Rumah Sakit dengan Tarif INA CBG's Pasien
- Farhana Putri Media, 2026**
IMPLEMENTASI TEKNIK BATUK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RUMAH SAKIT JAKARTA
 UPN “Veteran” Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga
[\[www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id\]](http://www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id)

Rawat Inap pada Kasus Komplikasi Pneumonia di RSUP Dr. Sardjito.
<https://doi.org/10.21070/pels.v7i0.2094>

Lestari, Y. D., & Fauzi, W. (2023). Penerapan latihan batuk efektif untuk mengeluarkan sputum pada pasien pneumonia di RSUD Karawang. *Evidence of Nursing Journal*, 5(3). <https://doi.org/10.33559/eoj.v5i3.1783>

Maryana, & Winarsih, W. (2024). *Anatomi Fisiologi Manusia*. Kota Yogyakarta: Balai Literasi Bangsa.

Mustofa, S., Kartika Dewi, M., Putri, G. T., Kurniawaty, E., Rosari, F., Sirait, H., & Soemarwoto, R. A. (2026). Penatalaksanaan Asma Berat Pada Pasien dengan Pneumonia dan Diabetes Mellitus : Laporan Kasus. In *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan* (Vol. 13, Number 1). <http://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/kesehatan>

Ni'mah, L., Sukartini, T., Bakar, A., Suarilah, I., Mariyanti, H., Qona'ah, A., Hidayati, L., Pratiwi, I. N., Dewi, L. C., & Pradipta, R. O. (2024). *Buku Ajar Keperawatan Klien Dewasa Sistem Kardiovaskular, Respiratori, Hematologi*. Kota Surabaya: Airlangga University Press.

Novalina, D., Sari, P., & Yogyakarta, A. (2024). Gambaran Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif Penyebab Pneumonia Pada Pasien Rawat Inap di RSUD Kota Yogyakarta. 5(1). <https://doi.org/10.31004/jkt.v5i1.26457>

Nugroho, S. A. (2021). *Buku Ajar Anatomi dan Fisiologi Sistem Tubuh*. Kota Probolinggo: Pustaka Nurja.

Nurdin, S. N., Putri, N. O., & Musripah. (2023). Studi Kasus: Asuhan Keperawatan Pada Pasien dengan Pneumonia di Ruang Perawatan Umum RS Hermina Bekasi. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Altruistik (JIKA)*, 6(2). <https://doi.org/10.48079/vol6.iss2.295>

Nursiswati, N., Nurrofikoh, M., Winastuti, D., Rahmawati, L., & Kurniawan, T. (2023). Edukasi Teknik Pursed Lip Breathing dan Batuk Efektif pada Keluarga Pasien PPOK. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 6(8), 3084–3098. <https://doi.org/10.33024/jkpm.v6i8.10138>

Pangandaheng, T., Suryani, L., Syamsiah, N., Kombong, R., Kusumawati, A. S., Masithoh, R. F., Eltrikanawati, T., Nurjanah, U., Eldawati, E., & Sasmito, P. (2023). *Asuhan Keperawatan Medikal Bedah : Sistem Respirasi dan Kardiovaskuler*. Kota Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.

Paulsen, F. and Waschke, J., (2018). *Sobotta Atlas of Human Anatomy: Internal Organs*. 15th ed. Munich: Elsevier Urban & Fischer.

Perhimpunan Dokter Paru Indonesia (PDPI). (2022). *Pneumonia Komunitas*. Kota Jakarta.

Farhana Putri Media, 2026

IMPLEMENTASI TEKNIK BATUK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RUMAH SAKIT JAKARTA

UPN “Veteran” Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga
www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id

- Pohan, K., Imayani, S., & Anisya, N. (2024). Efektivitas Latihan Batuk Efektif Terhadap Peningkatan Bersihan Jalan Nafas Pada Pasien Pneumonia. <https://jkts.unbp.ac.id/index.php/JKTS/article/view/40>
- Putri, A. R. A., & Novitasari, D. (2022). Latihan Batuk Efektif Pada Pasien dengan Pneumonia. *Jurnal Sehat Mandiri*, 17. <http://jurnal.poltekkespadang.ac.id/ojs/index.php/jsm>
- Putri, K. D., & Mashitah, W. M. (2026). Asuhan Keperawatan Pasien Pneumonia dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif pada Balita di Ruang Seruni RSUD Karsa Husada Kota Batu. <https://doi.org/10.59894/jpkk.v6i1.1247>
- Qaimah, S., Munir, Z., & Dewi, E. N. C. (2024). Application of Active Cough Techniques in Cases of Ineffective Airway Clearance in An.Q Patients with a Diagnosis of Acute Bronchopneumonia. In *Research of Service Administration Health and Sains Healthys* (Vol. 5, Number 2). <https://doi.org/10.58258/rehat.v5i2.7412>
- Radjivshah, M., Aslinar, & Julinar. (2024). Karakteristik klinis pneumonia pada anak usia 1 sampai 5 tahun yang dirawat di RSUD Meuraxa. *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan*, 11(11). <https://doi.org/10.33024/jikk.v11i11.17149>
- Ramadani, N. A., Abdullah, R., Zainuddin, R., & Harun, B. (2025). Implementasi Latihan Batuk Efektif Dikombinasikan dengan Slow Deep Breathing untuk Mengeluarkan Secret Pada Pasien Pneumonia di Rumah Sakit Bhayangkara Makassar. In *Jurnal Madising na Maupe (JMM)* (Vol. 3, Number 2). <https://jurnal.maupe.id/JMM/index>
- Rosdiana, D., Siregar, F. M., Ediwi, N. C., Putri, R. T., Nurrahma, Z. E. R., Elisabet, A., Sarassari, R., Safari, D., Ilmiawati, C., & Elliyanti, A. (2025). Mortality and associated factors among community-acquired pneumonia patients: A cross-sectional study in a provincial referral hospital in Indonesia. *Narra J*, 5(2). <https://doi.org/10.52225/narra.v5i2.1649>
- Rustendi, T. (2022). *Pendekatan Kuantitatif dalam Studi Kasus Pada Penelitian Bidang Akuntansi*. <http://jurnal.unsil.ac.id/index.php/jak>
- Sangadji, F., Febriana, Ryandini, F. R., Saragih, N. P., Geglorian, T. R., Umara, A. F., & Kusumawati, H. (2024). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah I*. Kota Jakarta: Mahakarya Citra Utama Group.
- Setyawati, Y., Rohmah, M., Fuadah, S., & Yatsi Madani, U. (2021). Efektifitas Intervensi Pemberian Teknik Batuk Efektif Pada Pasien Pneumonia Terhadap Peningkatan Bersihan Jalan Napas di Ruang Perawatan Umum (RPU) 4 Ruamh Sakit An-Nisa. <https://doi.org/10.70570/jkmc.v3i1.1300>

Farhana Putri Media, 2026

IMPLEMENTASI TEKNIK BATUK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RUMAH SAKIT JAKARTA

UPN “Veteran” Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga
[www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id]

- Sianipar, S. E. R., Iksani, R. R., Herdalisa, W., Tarnoto, K. W., Zuliani, P., Batubara, S. T., & Fitriyati, F. (2025). Analisis Praktik Keperawatan Berbasis Bukti Pengaruh Pemberian Posisi Semi Fowler terhadap Kenaikan SPO2 pada Pasien Pneumonia di Rumah Sakit X. *Malahayati Nursing Journal*, 7(9), 3814–3826. <https://doi.org/10.33024/mnj.v7i9.18884>
- Sibarani, H. N., & Albina, M. (2025). Etika dalam Penelitian Pendidikan. *Jurnal Riset Ilmu Pendidikan Islam*, 2(3), 10–21. <https://doi.org/10.61132/karakter.v2i3.1099>
- Sihombing, I. M., Atlantic, M., & Rahayu, C. E. (2025). Asuhan Keperawatan Pemenuhan Oksigenasi dengan Posisi Semi Fowler dan Inhalasi dalam Mengatasi Bersihan Jalan Napas di Instalasi Gawat Darurat. In *Jurnal Kesehatan STIKes Sumber Waras* (Vol. 7). <https://jurnal.stikessumberwaras.ac.id/index.php/kesehatan/article/view/79>
- SKI. (2023). *Prevalensi Pneumonia pada Semua Umur menurut Provinsi*. <https://www.badankebijakan.kemkes.go.id/ski-2023-dalam-angka/>
- Souisa, C., & Batubara, S. O. (2025). Penerapan teknik relaksasi napas dalam pada pasien dengan Pneumonia. *Jurnal Ilmiah Keperawatan (Scientific Journal of Nursing)*, 11(3), 539–546. <https://doi.org/10.33023/jikep.v11i3.2842>
- Sugiani, L., Harahap, H. S., & Puspitasari, C. E. (2024). Pola Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Pneumonia Dewasa di Instalasi Rawat Inap RSUD Provinsi NTB. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 11(4), 309–319. <https://doi.org/10.15416/ijcp.2022.11.4.309>
- Suleman, I., Noprianty, R., Sridani, N. W., Zahra, S., Syadiyah, H., Akbarani, R., Simon, M., Mardiah, A., Mayasari, A. C., Falah, F., Sagala, L. M. B., Karmila, D., Sari, A. S., widiarta, G. B., & Lestari, A. S. (2024). *Metodologi Penelitian Keperawatan*. Kota Bandung: Media Sains Indonesia
- Sultiyaningsih, Nuritasari, E. I., Chandra Damara, F., Caturwulandari, Mardianto, L., Kandra Pinandita, W., & Pangastuti, P. (2023). Penerapan Terapi Oksigen dalam Memperbaiki Pertukaran Gas Pada Pasien Pneumonia di RSUD dr. Wahidin Sudiro Husodo. In *Ezra Science Bulletin* | (Vol. 1). <https://ezra.krabulletin.com>
- Suryati, S., Rinestaelsa, U. A., Sari, D. P., Fithriyyah, Y. N., Ningsih, W. T., Sujati, N. K., Elfrida, N. S. A. L., Masroni, M., Ifadah, E., & Melastuti, E. (2025). *Keperawatan Medikal Bedah: Konsep dan Praktik*. Kota Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Syamsuddin, N., Dewantara, R., Pramana, Maryati, D. E., Sitanggang, M. S., Sinaga, H. D. E., Maldin, S. A., Dahliani, L., Fatmawati, & Sebayang, Y. B. (2022). *Buku Metode Penelitian Kuantitatif*. Kota Mataram: Sanabil Publishing.

Farhana Putri Media, 2026

IMPLEMENTASI TEKNIK BATUK EFEKTIF PADA PASIEN PNEUMONIA DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DI RUMAH SAKIT JAKARTA

UPN “Veteran” Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga
[www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id]

- Thalib, A. H. S., Yantimala, & Ramadani, A. N. (2023). Implementasi Teknik Relaksasi Nafas Dalam dan Batuk Efektif dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pasien Tuberculosis Paru. <https://doi.org/10.51171/jms.v13i2.414>
- Tim Pokja SDKI DPP PPNI. (2017) *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia: Definisi dan Indikator Diagnostik*. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SIKI DPP PPNI. (2018) *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia: Definisi dan Tindakan Keperawatan*. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Tim Pokja SLKI DPP PPNI. (2019) *Standar Luaran Keperawatan Indonesia: Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan*. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Triana, N., Purwanza, S. W., Andriani, R., Natalia, S., Halimatussakhiah, Rahmayanti, Y. N., Elyta, T., Sinaga, S. M., & Setyowati, L. (2026). *Buku Ajar Laporan Pendahuluan dan Aplikasi Asuhan Keperawatan*. Jakarta: Mahakarya Citra Utama.
- Tukang, F. M., Santoso, S. D. R. P., & Paju, W. (2023). Penerapan Intervensi Berdasarkan Evidence Based Nursing: Breathing Exercise (PLB, Deep Breathing, Diaphragm Breathing) terhadap Sesak pada Pasien Pneumonia. 2(1), 1–10. <https://doi.org/10.31965/jks.v2i1.1286>
- Utama, S. Y. A. (2018). *Buku ajar keperawatan medikal bedah sistem respirasi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Utami, M. P. S., Taukhit, T., & Mustafsiroh, N. (2023). Penerapan Latihan Batuk Efektif untuk Mengeluarkan Sputum pada Pasien Pneumonia Lobaris Superior Dextra. *Journal of Telenursing (JOTING)*, 5(2), 2110–2116. <https://doi.org/10.31539/joting.v5i2.6369>
- WHO. (2022). *Pneumonia In Children*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/pneumonia>
- Yari, Y. (2026). *Keperawatan Dewasa Sistem Respirasi Berbasis Bukti*. Yogyakarta: Deepublish.
- Zahra, M., & Rosfadilla, P. (2025). *Pneumonia* (pp. 279–310). CRC Press. <https://doi.org/10.57213/jrikuf.v3i2.635>