

DAFTAR PUSTAKA

- Adiana, .N. and Maha Putra, .N.A. (2023) 'Hubungan antara tingkat pendidikan dan komorbiditas dengan perilaku perawatan diri pasien penyakit paru obstruktif kronis (PPOK)', *Jurnal Riset Kesehatan Nasional*, 7(1), pp. 72–77. Available at: <https://doi.org/10.37294/jrkn.v7i1.486>.
- Agustina, D., Pramudianto, A. and Novitasari, D. (2022) 'Implementasi batuk efektif pada pasien pneumonia dengan masalah gangguan oksigenasi', *JKM : Jurnal Keperawatan Merdeka*, 2(1), pp. 30–35. Available at: <https://doi.org/10.36086/jkm.v2i1.1153>.
- Angga, .M.P.D. (2020) *Gambaran asuhan keperawatan pasien PPOK dengan gangguan pertukaran gas di ruang nakula RSUD Sanjiwani Gianyar*. Karya tulis Ilmiah. Poltekkes Denpasar.
- Anggraeni, Z.F. and Susilo, T. (2024) 'Pengelolaan bersihan jalan napas tidak efektif dengan fisioterapi dada kombinasi batuk efektif pada penderita PPOK (Studi kasus)', *Jurnal Keperawatan Berbudaya Sehat*, 2(2), pp. 82–86.
- Antariksa, B. et al. (2023) *Penyakit paru obstruktif kronik (PPOK) : Pedoman diagnosis dan penatalaksanaan di Indonesia*, Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. Jakarta: PDPI. Available at: <https://doi.org/10.1002/9783527809080.cataz12474>.
- Astriani, N.M.D.Y. et al. (2021) 'Pendampingan pelatihan perkusi dada (clapping) dan vibrasi bagi perawat untuk meningkatkan saturasi pasien penyakit paru obstruktif kronis', *Jurnal Pengabdian Multidisiplin*, 3(2), pp. 18–23.
- Asyrof, A., Arisdiani, T. and Aspihan, M. (2021) 'Karakteristik dan kualitas hidup pasien Penyakit Paru Obstruksi Konik (PPOK)', *NURSCOPE: Jurnal Penelitian dan Pemikiran Ilmiah Keperawatan*, 7(1), p. 13. Available at: <https://doi.org/10.30659/nurscope.7.1.13-21>.
- Barnes, P.J. (2016) 'Inflammatory mechanisms n patients with chronic obstructive pulmonary disease', *Journal Allergy and Clinical mmunology*, 138(1), pp. 16–27.
- Djanatunisah, A. et al. (2024) 'Gangguan pertukaran gas pada pasien PPOK eksaserbasi', *Jurnal Ilmiah Wijaya*, 16, pp. 1–10.
- Ekaputri, M. (2023) 'Karakteristik demografi pasien dengan penyakit paru obstruktif kronik (PPOK)', *Jurnal Kesehatan Saintika Meditory*, 6(1), pp. 85–93. Available at: <https://jurnal.syedzasaintika.ac.id>.
- Eny, N.A., Ayubbana, S. and Hasanah, U. (2025) 'Implementasi batuk efektif terhadap ketidakefektifan bersihan jalan napas pada pasien penyakit paru obstruktif kronik (PPOK)', *Jurnal Cendikia Muda*, 5(3).

- Fadhilah, M.A. (2024) 'Chronic obstructive pulmonary disease', *Jurnal Medika Nusantara*, 2(2), pp. 117–125. Available at: <https://doi.org/10.1001/jama.300.20.2448>.
- Fazmi, T.I.K., Artanti, K.D. and Setiawan, H.W. (2023) 'Hubungan perilaku merokok terhadap kualitas hidup pasien penyakit paru obstruktif kronis (PPOK)', *AVERROUS: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh*, 9(1), p. 47. Available at: <https://doi.org/10.29103/averrous.v9i1.11036>.
- GOLD (2024) *Global strategy for the diagnosis, management, and prevention of chronic obstructive pulmonary disease 2025 report*. Chapter 6. America: Gold Science Committee. Available at: [https://doi.org/https://doi.org/10.1016/s2213-2600\(24\)00413-2](https://doi.org/https://doi.org/10.1016/s2213-2600(24)00413-2).
- Hall, G. dan (2018) *Buku ajar fisiologi kedokteran*. 13th edn. America. Available at: <https://doi.org/10.1016/b978-0-12-800883-6.00072-0>.
- Ikawati (2021) *Penyakit sistem pernapasan dan tatalaksana terapinya*. Edited by Anindya. Yogyakarta: Bursa Ilmu.
- Imam, C.W., Ariyanti, R. and Rahayu, R.P. (2021) 'Kebiasaan merokok sebagai faktor resiko kejadian PPOK pada lansia', *2-TRIK: Jurnal Tunas-Tunas Riset Kesehatan*, 11(3), pp. 164–170.
- Kemenkes, R. (2022) *Profil kesehatan Indonesia 2022*. Jakarta: Kemenkes RI. Available at: <https://kemkes.go.id/id/profil-kesehatan-indonesia-2022>.
- Kemenkes RI (2020) *Standar profesi perawat*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Najihah *et al.* (2023) 'Prevalensi penyakit paru obstruksi kronik (PPOK) berdasarkan karakteristik demografi dan derajat keparahan', *Journal of Borneo Holistic Health*, 6(1), pp. 109–115. Available at: <https://jurnal.syedzasaintika.ac.id>.
- Najihah and Theovena, E.M. (2022) 'Merokok dan prevalensi penyakit paru obstruksi kronik (PPOK)', *Window of Health : Jurnal Kesehatan*, 5(4), pp. 745–751. Available at: <https://doi.org/10.33096/woh.v5i04.38>.
- Notoatmodjo, S. (2018) *Metodologi penelitian kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Novitasari, D. and Kaliasari, R. (2024) 'Pengaruh fisioterapi dada dan batuk efektif terhadap pasien bersihan jalan napas tidak efektif dengan penyakit paru obstruktif kronis (PPOK)', *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 6(2), pp. 881–890. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.37287/jppp.v6i2.2332>.
- Nurmayanti *et al.* (2020) 'Pengaruh fisioterapi dada, batuk efektif, dan nebulizer terhadap peningkatan saturasi oksigen dalam darah pada pasien PPOK', *Jurnal Keperawatan Silampira*, 3(1), pp. 362–371. Available at:

<https://doi.org/https://doi.org/10.31539/jks.v3i1.836>.

- PDPI, P.D.P.I. (2023a) *Buku ajar ilmu penyakit paru: Penyakit paru obstruktif kronik*. Jakarta: FKUI Press.
- PDPI, P.D.P.I. (2023b) *Penyakit paru obstruktif kronik (PPOK) pedoman diagnosis dan penatalaksanaan di Indonesia*. Edited by B. Antariksa, A. Bahtiar, and W.H. Wiyono. Jakarta: Perhimpunan Dokter Paru Indonesia.
- Potter and Perry (2021) *Buku ajar fundamental keperawatan*. 10th edn. Jakarta: EGC.
- PPNI, T.P.S.D. (2016) *Standar diagnosis keperawatan Indonesia (SDKI)*. Edisi 1. Jakarta: DPP PPNI.
- PPNI, T.P.S.D. (2018) *Standar luaran keperawatan Indonesia (SLKI)*. Edisi 1. Jakarta: DPP PPNI.
- Qi, H. *et al.* (2024) 'Impairment of pulmonary microvascular endothelial cells: The ground for COPD?', *Chinese Medical Journal*, 137(19), pp. 2369–2371. Available at: <https://doi.org/10.1097/CM9.00000000000003280>.
- Riskesdas (2019) *Laporan nasional riskesdas 2018, Lembaga Penerbit Balitbangkes*. Jakarta: Lembaga Penerbit badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Available at: [https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/1/Laporan Riskesdas 2018 Nasional.pdf](https://repository.badankebijakan.kemkes.go.id/id/eprint/3514/1/Laporan_Riskesdas_2018_Nasional.pdf).
- Ristyowati, E. and Aini, D.N. (2023) 'Penerapan fisioterapi dada terhadap pengeluaran sputum untuk ketidakefektifan bersihan jalan napas pada pasien penyakit paru obstruktif kronik (PPOK)', *Prosiding Seminar Nasional Hasil-Hasil Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*, 5(1), pp. 108–115.
- RSUD dr. Mohamad Soewandhie (2023) *Profil RSUD dr. Mohamad Soewandhie Tahun 2023*. Available at: <https://rs-soewandhi.surabaya.go.id/> (Accessed: 5 March 2025).
- Safitri, M. (2020) *Asuhan keperawatan gangguan kebutuhan oksigenasi dengan masalah pola napas tidak efektif pada pasien PPOK di Ruang Paru RSUD Jend. A. Yani Kota Metro*. Poltekkes Tanjungkarang. Available at: <http://ecampus.poltekkes-medan.ac.id/jspui/handle/123456789/1726>.
- Sholichin (2021) 'Pengaruh fisioterapi dada terhadap penurunan resistensi saluran napas nonelastik dalam asuhan Keperawatan pasien PPOK di RSUD Abdul Wahab Syahrane Samarinda', *Jurnal Kesehatan Pasak Bumi Kalimantan*, 01(02), pp. 84–95.
- Soeroto, A.Y. and Suryadinata, H. (2022) 'Penyakit paru obstruktif kronik', *Indonesia Journal Chest Critical and Emergency Medical*, 1(2), pp. 83–84.

Wahyuni, L. and Dewi, C.P.L. (2023) 'Tripod position and pursed lip breathing on respiration rate n COPD patients', *Jurnal Ners dan Kebidanan (Journal of Ners and Midwifery)*, 10(1), pp. 100–107. Available at: <https://doi.org/10.26699/jnk.v10i1.art.p100-107>.

WHO (2023) *Chronic obstructive pulmonary disease (COPD)*, WHO. Available at: [https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/chronic-obstructive-pulmonary-disease-\(copd\)](https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/chronic-obstructive-pulmonary-disease-(copd)).

Windradini, F.L. *et al.* (2021) 'Fisioterapi dada pada penderita PPOK', *Publikasi Ilmiah*, pp. 831–844. Available at: <http://hdl.handle.net/11617/12793>.