

## DAFTAR PUSTAKA

- Agarwal, A. K., Raja, A., & Brown, B. D. (2023). Chronic Obstructive Pulmonary Disease. In *National Library of Medicine*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK559281/>
- Agustina, A. N., Wahyuni, T. D., Budiono, Damayanti, L. P. D., Pangkey, B. C. A., Indrawati, Zuliani, M., Khusniyah, Z., & Ernawati, N. (2022). *Anatomi Fisiologi* (A. Karim (ed.)). Yayasan Kita Menulis.
- Aliya, S., & Yuniarti. (2022). Hubungan Derajat Merokok dengan Gejala Gangguan Sistem Pernapasan pada Pegawai Universitas Islam Bandung. *Jurnal Riset Kedokteran*, 1(2), 100–106. <https://doi.org/10.29313/jrk.v1i2.562>
- Antariksa, B., Bakhtiar, A., Wiyono, W. H., Djajalaksana, S., Yunus, F., Amin, M., Syafiuddin, T., KS, D., Damayanti, T., Suprihatini, R. A., Tarigan, A. P., Ilyas, M., Rai, I. B. N., Assagaf, A., Ratnawati, Pandia, P., Herman, D., Irfandi, D., Rosyid, A. N., ... Simanjuntak, D. A. (2023). Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK) Pedoman Diagnosis Dan Penatalaksanaan Di Indonesia Editor. In B. Antariksa, A. Bahtiar, & W. H. Wiyono (Eds.), *Perhimpunan Dokter Paru Indonesia (PDPI)*. <https://doi.org/10.1002/9783527809080.cataz12474>
- Apriningsih, H., Prabowo, N. A., Dwi, T., Myrtha, R., Galuh, M., Sari, K., Aryani, N. D., Nugroho, N. A., & Dyanneza, F. (2024). Peningkatan Pengetahuan Petugas Kesehatan Mengenai Peran Spirometri Sebagai Alat Deteksi Dini Penyakit Paru Obstruktif Kronik ( PPOK ) di Fasilitas Kesehatan Layanan Primer. *Smart Society Empowerment Journal*, 4(1), 28–37.
- Arti, W., & Widanti, H. N. (2024). *Pemeriksaan Dan Pengukuran Fisioterapi Muskuloskeletal*.
- Baiti, D. S. N., Naufal, A. F., & Prayitno. (2023). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Penyakit Paru Obstruksi Kronis Dengan Komplikasi Pneumotoraks. *Seminar Nasional LPPM UMMAT*, 2(April), 1101–1107. <https://repository.unair.ac.id/110117/>
- Bintari, R. P., & Rahman, F. (2020). Program Fisioterapi Komprehensif Pada Penyakit Paru Obstuki Kronis ( PPOK ) Eksaserbasi Akut. *FISIO MU : Physiotherapy Evidences*, 1(2).
- Ekaputri, M. (2023). Karakteristik Demografi Pasien Dengan Penyakit Paru Obstruktif Kronik (Ppok). *Jurnal Kesehatan Saintika Meditory*, 6(1), 85–93. <https://jurnal.syedzasaintika.ac.id>
- Fadhilah, M. A. (2024). Chronic obstructive pulmonary disease. *Jurnal Medika*

*Nusantara*, 2(2). <https://doi.org/10.1001/jama.300.20.2448>

- Fitrian, V. F., Mubaraq, S. El, & Musdalifah. (2023). *Laporan Kasus : PPOK Eksaserbasi Akut Dan Bronkopneumonia Dengan Dextrocardia Case Report: Acute Exacerbation Of COPD And Bronchopneumonia With Dextrocardia.* 539–554.
- GOLD. (2020). Global Strategy for the Diagnosis, Management, and Prevention of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *2020 REPORT*.
- GOLD. (2023). Global Initiative for Chronic Obstructive Lung. *A Guide for Health Care Professionals*, 1(3), 261–266.
- Hasanah, A. U., & Khotimah, S. (2024). *Perbedaan Pengaruh Buteyko Breathing dan Chest Mobilization Terhadap Peningkatan Ekspansi Thorax Pada Pasien Penyakit Paru Obstruktif Kronik ( PPOK )*. 7(Juni), 8–18. <https://doi.org/https://doi.org/10.22219/physiohs.v7i1.28922>
- Hillegass, E. (2020). Essentials Of Cardiopulmonary Physical Therapy. In *Saunders Elsevier* (Vol. 7, Issue 2).
- Hisana, H. A., Susilo, T. E., & Setiawan, G. A. I. (2023). *Efektifitas dari 6MWT untuk Meningkatkan Kapasitas Berjalan pada Pasien Gagal Jantung : Studi Kasus*. 5.
- Kemenkes RI. (2015). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 65 Tahun 2015 Tentang Standar Pelayanan Fisioterapi. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 16(2), 39–55.
- Kemenkes RI. (2022). Hari Paru-Paru Obstruktif. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- Kuncoro, J. (2022). *Buku Ajar Blok Muskuloskeletal - Aspek Ortopedi* (S. et al Bayusentono (ed.)). Airlangga University Press. [https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=MBVZEAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA31&dq=pemeriksaan+umum+anamnesis+adalah&ots=2ANUs\\_krVY&sig=yKhfguiK8aH2FwHXOOv\\_Jx6RlSc&redir\\_esc=y#v=onepage&q=pemeriksaan umum anamnesis adalah&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=MBVZEAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA31&dq=pemeriksaan+umum+anamnesis+adalah&ots=2ANUs_krVY&sig=yKhfguiK8aH2FwHXOOv_Jx6RlSc&redir_esc=y#v=onepage&q=pemeriksaan umum anamnesis adalah&f=false)
- Labib, M. A., Hassan, B. A. A., Helmy, N. A., Moussa, H. H. M., & Obeya, H. E. (2022). Active Cycle Of Breathing With Postural Drainage Versus Auto Genic Drainage On Airway Resistance In Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *Journal of Pharmaceutical Negative Results*, 13(7), 4466–4474. <https://doi.org/10.47750/pnr.2022.13.S07.559>
- Linda, Olviani, Y., & Nurhanifah, D. (2024). *Dasar-Dasar Asuhan Keperawatan Sistem Pernapasan*. Urban Green Central Media. [https://books.google.co.id/books?id=tbkVEQAAQBAJ&lpg=PP3&ots=tSgs\\_OZ6Uj&dq=sistem pernapasan manusia](https://books.google.co.id/books?id=tbkVEQAAQBAJ&lpg=PP3&ots=tSgs_OZ6Uj&dq=sistem pernapasan manusia)

[anatomi&lr&hl=id&pg=PA9#v=onepage&q=sistem pernapasan manusia anatomif=false](#)

- Mahesti, L. D., Fatmarizka, T., & Prayitno. (2023). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Sindrom Obstruksi Pasca Tuberkulosis Paru : Studi Kasus. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 2(11). <https://doi.org/10.53625/jcijurnalcakrawalailmiah.v2i11.6123>
- Masayuki, N. P. F., Rosella Komalasari, D., & Nita Utami, M. (2023). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Pneumothorax E.C Ppok Dengan Riwayat Tuberkulosis Paru: Studi Kasus. *Tahun*, 4(1), 2746–1246. <https://doi.org/10.47841/semnasadpi.v4i1.88>
- Masyruroh, & Khaeroni. (2017). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berorientasi Model Direct Instruction Pada Pokok Bahasan Sistem Pernapasan Manusia. *FTK UIN Banten*, 9.
- Na’ima, A. L., & Prasetya, D. P. (2020). Penatalaksanaan Fisioterapi dengan Nebulisasi dan Chest Physiotherapy terhadap Derajat Sesak Napas dan Ekspansi Thoraks pada Penderita Penyakit Paru Obstruksi Kronis (PPOK). *Jurnal Kajian Ilmiah Kesehatan Dan Teknologi*, 2(1).
- Nazhira, F., Muliarta, I. M., Astawa, P., Agung, A., Sawitri, S., & Purnawati, S. (2021). *THE EFFECTIVITY OF ADDITION CHEST MOBILIZATION OR PURSED LIP BREATHING IN CONVENTIONAL THERAPY IN COPD PATIENTS*. 9(2), 126–131.
- Noviyanti, D. W., & Saftarina, F. (2024). Penatalaksanaan Holistik Pasien Perempuan Usia 55 Tahun Dengan Penyakit Paru Obstruktif Kronis ( PPOK ) dan Riwayat Tuberculosis ( TB ) Paru melalui Pendekatan Dokter Keluarga di Wilayah Puskesmas Pasar Ambon. *Journal Of Medula*, 14.
- 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>
- Ozoh, O. B., Dede, S. K., Ekete, O. A., Ojo, O. O., & Dania, M. G. (2023). Risk factors for chronic obstructive pulmonary disease (COPD) in a tertiary health institution in Lagos, Nigeria. *Ghana Medical Journal*, 57(3), 175–182. <https://doi.org/10.4314/gmj.v57i3.3>
- Prasana, I. G. E. J., Jeviana, A., Istiani, L. N., Sari, N. M. N. I., Alverina, N. K. A. S., & Mahfud, Z. M. (2024). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Bayi Dengan Pneumonia Komunitas Lobus Superior Segment Anterior Dextra. *ASSYIFA : Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2(2), 288–294. <https://doi.org/10.62085/ajk.v2i2.79>
- Prastiwi, D., Makmuriana, L., Aminah, S., Dian Nurani, R., Septiyana Achmad, V.,

- Afrina, R., Ifadah, E., & Eliya Astutik, E. (2024). *Pedoman praktik pemeriksaan fisik dalam Keperawatan*. PT. GREEN PUSTAKA INDONESIA.  
[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=ipPvEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA13&dq=Tangan+pemeriksa+digunakan+dalam+perkusi+langsung&ots=wTgao8UsNj&sig=4-uJDf1yKV4vWsNiumh5kMiHUjg&redir\\_esc=y#v=onepage&q=Tangan pemeriksa digunakan dalam perkusi langsung&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=ipPvEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA13&dq=Tangan+pemeriksa+digunakan+dalam+perkusi+langsung&ots=wTgao8UsNj&sig=4-uJDf1yKV4vWsNiumh5kMiHUjg&redir_esc=y#v=onepage&q=Tangan pemeriksa digunakan dalam perkusi langsung&f=false)
- Purwati, E., & Setiyawati, D. (2023). Aplikasi Sinar Inframerah Dan Deep Breathing Exercise Pada Kondisi Post Pneumonia. *Universitas Al Irsyad*, 131–138.
- Putra, K. P., Pratama, R. P., Prasetyo, K., Nugroho, A., Kristen, U., & Wacana, S. (2020). *Kapasitas Vital Paru Berkorelasi Positif dengan Kemampuan Tahan Nafas pada Laki-Laki Usia 19-25 Tahun*. 5, 25–32.
- Putri, S. R., Monei, E. G., C.T, A. K. B., Yustianingsih, N. M. R., Babang, A. M. N., Koy, E., & Rosalia, E. M. (2022). *Laporan Praktikum Anatomi Dan Fisiologi Manusia Sistem Respirasi*. 2148202024.
- Silvitasari, I., Wahyuni, & Hermawati. (2023). Edukasi pemeriksaan tekanan darah dan senam hipertensi dalam upaya menurunkan tekanan darah pada kader posyanduposyandu cadres. *Jurnal Empati Edukasi Masyarakat, Pengabdian Dan Bakti*, 4(2), 78–85.  
<http://ejournal.unimugo.ac.id/EMPATI/indexDOI:https://doi.org/10.26753/empati.v4i2.1146>
- Singh, D., Agusti, A., Anzueto, A., Barnes, P. J., Bourbeau, J., Celli, B. R., Criner, G. J., Frith, P., Halpin, D. M. G., Han, M., Varela López, M. V., Martinez, F., de Oca, M. M., Papi, A., Pavord, I. D., Roche, N., Sin, D. D., Stockley, R., Vestbo, J., ... Vogelmeier, C. (2019). Global strategy for the diagnosis, management, and prevention of chronic obstructive lung disease: The GOLD science committee report 2019. *European Respiratory Journal*, 53(5).  
<https://doi.org/10.1183/13993003.00164-2019>
- Siregar, S. R. A. (2024). Analisa Indeks Massa Tubuh Pada Pasien PPOK Di Rumah Sakit Umum Daerah Pirngadi Medan. *Institutional Repository Universitas Islam Sumatera Utara*.
- Situmorang, S. H., Ramadhani, Y., Situmorang, H., Wahyuni, N., Haryanti, T., & Purba, V. M. (2023). Pengaruh Pursed Lips Breathing Terhadap Pola Nafas Pasien PPOK Di Rumah Sakit Sansani Pekanbaru. *JONS: Journal of Nursing*, 1(01), 20–25.  
<https://journal.medicpondasi.com/index.php/nursing/article/view/5>
- Sudirman, Z. D., Prasetya, I. M. L., & Mahendrayana, I. M. A. (2024). *Analisis Pemeriksaan MSCT Scan Thorax Dengan Kontras Mediaintravena Pada*

*Klinik Yang Terdiagnosis Tumor Paru Di RS Bhayangkara Makassar. 8, 5161–5171.*

Suhartini, Ismail, R., Prawira, R., Khariroh, S., & Hidayat, L. (2022). *Panduan Penggunaan Alat Stetoskop Bluetooth dan Pengkajian Auskultasi Jantung, Paru-Paru Menggunakan Stetoskop Bluetooth.* [http://doc-pak.undip.ac.id/14744/1/%5B11%5D\\_Modul\\_Panduan\\_Penggunaan\\_Alat\\_Stetoskop\\_Bluetooth\\_dan\\_Pengkajian\\_Auskultasi\\_Jantung%2C\\_Paru-Paru\\_Menggunakan\\_Stetoskop\\_Bluetooth.pdf](http://doc-pak.undip.ac.id/14744/1/%5B11%5D_Modul_Panduan_Penggunaan_Alat_Stetoskop_Bluetooth_dan_Pengkajian_Auskultasi_Jantung%2C_Paru-Paru_Menggunakan_Stetoskop_Bluetooth.pdf)

Syafriningrum, I. R., Sumarsono, N. H., Studi, P., Fisioterapi, P., & Malang, U. M. (2023). Studi Kasus : Efektivitas Terapi Latihan Active Cycle Of Breathing Technique ( ACBT ) Pada Asma Bronkial. *Jurnal Ilmiah Fisioterapi (JIF), 06*, 17–22.

Treviñán-Redondo, B., López-López, D., Pérez-Boal, E., Marqués-Sánchez, P., Liébana-Presa, C., Navarro-Flores, E., Jiménez-Fernández, R., Corral-Liria, I., Losa-Iglesias, M., & Becerro-De-bengoa-vallejo, R. (2021). Use of the barthel index to assess activities of daily living before and after sars-covid 19 infection of institutionalized nursing home patients. *International Journal of Environmental Research and Public Health, 18(14)*. <https://doi.org/10.3390/ijerph18147258>

WHO. (2024). *Chronic obstructive pulmonary disease (COPD).* [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))

Widjanantie, S. C., Ayuningtyas, P. D., & Susanto, A. D. (2024). *Case Report Successful Pulmonary Rehabilitation in COPD During COVID-19 Pandemic Era : A Case Report.* 44(2).