

DAFTAR PUSTAKA

- Arif Muttaqin. (2022). *Buku ajar : Asuhan keperawatan klien dengan gangguan sistem pernapasan*. Salemba Medika.
- Devi, Mediarti, dkk. (2022). *Ilmu keperawatan medikal bedah dan gawat darurat*. Bandung : Media Sains Indonesia.
- Doenges, M. E., Moorhouse, M. F., & Murr, A. C. (2019). *Nursing Care Plans: Guidelines for individualizing client care across the life span*. In F. A. Davis Company Philadelphia (9 th).
- Ealias, J., & Babu, B. (2016). Effectiveness of pursed lip breathing exercise on selected physiological parameters among copd patients. *International Journal of Science and Research (IJSR)*, 5(5), 19- 22 https://www.researchgate.net/publication/311518940_Effectiveness_of_Pursed_Lip_Breathing_Exercise_on_Selected_Physiological_Parameters_among_COPD_Patients
- Ellen Volker. (2019). *Pleural effusion: lifestyle management*. National Jewish Health. <https://www.nationaljewish.org/conditions/pleural-effusion/lifestylemanagement#>.
- Elly Nurachmah (2018). *Prosedur keperawatan medikal-bedah*. Jakarta: EGC.
- Hasna Dewi dan Fairuz. (2020). Karakteristik pasien efusi pleura di kota jambi. (2020). *Jambi Medical Journal : Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 8(1), 54–59.
- Hayuningrum, D. fitri. (2020). Diagnosis efusi pleura. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(4), 529–536.<http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP/article/download/208/154/>
- Helexandra. Yulia, et al. (2022). Parapneumonic effusion (PPE) dengan congestive heart failure (chf) pada klien yang di rawat di bagian jantung. *Jurnal Human Care*, 7(1).
- Herlia, Tika. 2020. *Asuhan keperawatan klien dengan efusi pleura yang dirawat di rumah sakit*. Polteknik Kesehatan Kementerian Kesehatan
- Herman Syah Thalib, A. (2023) ‘Penerapan posisi semi fowler terhadap frekuensi nafas anak dengan pneumonia’, *Jurnal Madising Maupe (JMM)*, 1, pp. 62–66.
- Hidayat, A. A. (2021). *Menyusun instrumen penelitian & uji validitas reliabilitas*. Health Books Publishing.

- Ida Muna Junita, Mulyadi, Teuku Zulfikar, & Nurrahma Yusuf. (2021). Pengaruh latihan pursed lip breathing serta pernafasan diafragma terhadap spinometri dan skala modified medical research council pada penyakit paru obstruktif stabil. *J Respir Indo*, 34(1). <http://www.jurnalrespirologi.org>
- Karkhanis VS, Joshi JM. *Pleural effusion: diagnosis, treatment, and management. Open Access Emerg Med.* 2022;31–52. <https://10.2147/OAEM.S29942>.
- Kasus, S., & Siwi, K. (2022). Penatalaksanaan program terapi fisik dada pada kasus pneumothoraks yang disebabkan oleh tuberkolosis paru. *Jurnal Ilmiah Fisioterapi Muhammadiyah*, 1(1). <https://doi.org/10.30651/jar.v1i1.12626>
- Kemendes RI. (2018). *Profil kesehatan indonesia kementerian kesehatan republik indonesia*. <https://kemkes.go.id/id/profil-kesehatan-indonesia-2018>
- Khazanah, N., & Agustin, W. R. (2022). Pengaruh high flow nasal cannula terhadap saturasi oksigen klien gagal nafas akut di intensive care unit.
- Krishna, R., & Rudrappa, M. (2020). *Pleural effusion*. Finlandia: StatPearls Publishing
- Raden Mattaher, Khoirunisa, Syahrudin E, Partakusuma LG. Karakteristik efusi pleura di rumah sakit persahabatan. *J Respir Indo*. 2022;32(3):155-60.
- Kowalak. 2021. *Buku ajar patofisiologi*. Jakarta: EGC.
- Kozier, B., Erb, G., Berman, A., & Snyder, S. J. (2021). *Buku ajar fundamental keperawatan, konsep, proses dan praktik*. Ed. 7. Vol. 1. Jakarta: EGC.
- Krishna R, Antoine MH, Alahmadi MH, et al. (2024). *Pleural effusion*. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing. PMID: 28846252.
- Lia Ustami, Furkon N (2023). Intervensi manajemen jalan napas pada klien dengan bersihan jalan napas tidak efektif : studi kasus. *Jurnal Riset Ilmiah*. 2(7). <https://doi.org/10.55681/sentri.v2i7>
- Marwansyah, & Mulyani, Y. (2019). Pengaruh pemberian cairan hangat peroral sebelum latihan batuk efektif dalam upaya pengeluaran sputum klien COPD DI RSUD Wilayah Banjarbaru Kalimantan Selatan. *Keperawatan Suaka Ihsan*, 4(2). <https://doi.org/10.51143/jksi.v4i2.175>
- Mehandiratta, C., & Gughani, A. (2020). Effect of diaphragmatic breathing and pursed lip breathing in improving dyspnea-a review study. In *European Journal of Molecular & Clinical Medicine* (Vol. 7). <https://doi.org/10.4187/respcare.06319>

- Morton, P. G., Fontaine, D., Hudak, C. M., & Gallo, B. M. (2022). *Keperawatan kritis*. Jakarta: EGC.
- Nambiraja J.K. (2022). Perbedaan *pursed lips breathing* dengan *pursed lips breathing* dan latihan ekstremitas terhadap kebugaran pada klien Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK) Di Rumah Sakit Granmed Lubuk Pakam Tahun 2020. Institut Kesehatan Medistra Lubuk Pakam.
- Nursalam. (2020). *Metodologi penelitian ilmu keperawatan: pendekatan praktis edisi 5*. Jakarta Selatan : Salemba Medika.
- Purnajaya, H., & Erwanto, F. (2017). Akurasi pemasangan nasal kanul berhubungan dengan perubahan. *Media Ilmu Kesehatan*, 3(3), 159–166.
- PPNI. (2016). *Standar diagnosis keperawatan indonesia*. Jakarta: PPNI.
- PPNI. (2018). *Standar intervensi keperawatan indonesia: definisi dan tindakan keperawatan*. Jakarta: DPP PPNI.
- PPNI. (2018). *Standar luaran keperawatan indonesia*. Jakarta: Dewan Pengurus Pusat Persatuan Perawat Nasional Indonesia.
- Rosyadi, I., Djafri, D., & Rahman, D. (2019). Pengaruh pemberian pursed lip-breathing, diaphragmatic breathing, dan upper limb stretching terhadap skala dispnea pada klien PPOK. *NERS Jurnal Keperawatan*, 15(2), 103. <https://doi.org/10.25077/njk.15.2.103-109.2019>
- Smith, J E (2018). Management of Pleural Effusion in Acute Care Settings. *J Nurs Care*. 45–8. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK574541/>
- Sudoyo. (2019). *Buku ajar ilmu penyakit dalam*,. Jakarta: Interna Publishing.
- Trevia, R. (2021). Pengaruh penerapan batuk efektif untuk mengatasi ketidakefektifan bersihan jalan nafas pada klien penyakit paru obstruksi kronik. *Jurnal Ilmu Kesehatan Dharmas Indonesia*, 1(2), e-ISSN: 2807-8454
- Trisianti, I., Jaya Gumilang, T., (2022). A 61 years old woman with left hemorrhagic massive pleural effusion. *Kedokteran, F., Muhammadiyah Surakarta*, <https://doi.org/930-950>.
- Turafik, & Ain, D. N. (2021). Penerapan posisi semifowler terhadap penurunan respiratory rate dengan dyspnea. *SENTRI Jurnal Riset Ilmiah* 2(7):2636-2643, <https://doi.org/10.55681/sentri.v2i7.1176>
- Pangkey, B. C. ., Hutapea, A. D., Simbolon, I., Wijayati, S., Siregar, D., & Umara, A. F. (2021). *Dasar-dasar dokumentasi keperawatan*. Medan: Yayasan Kita Menulis
- Hayuningrum, D. fitri. (2020). Diagnosis Efusi Pleura. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(4), 529–536.

- Hidayat, A. A. (2021). *Menyusun instrumen penelitian & uji validitas reliabilitas*. Health Books Publishing.
- Josan, E. S. (2025). *Pleural effusion*. Medscape. <https://emedicine.medscape.com/article/299959-overview#a2>
- Shebl, E., & Paul, M. (2025). Parapneumonic pleural effusions and empyema thoracis. *National Library of Medicine*. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK534297/>
- Ustami, L., & Nurhakim, F. (2023). Intervensi manajemen jalan napas pada pasien dengan bersihan jalan napas tidak efektif : studi kasus. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 2(7), 2636–2643. <https://doi.org/10.55681/sentri.v2i7.1176>
- Wahyuni. (2020). Effect of nebulizer and effective cough on the status of breathing COPD patients. L Wahyuni. *Jurnal Keperawatan* 4 (1), 44-46,
- Windiramadhan, A. P., Sicilia, A. G., Afirmasari, E., Hartati, S., Platini, H., & Hamidah. (2020). Efusi pleura di ruang perawatan penyakit dalam fresia 2 Rsup Dr . Hasan Sadikin Bandung: Studi Kasus. *Jurnal Perawat Indonesia*, 4(1),329–338. <https://doi.org/e-ISSN 2548-7051p-ISSN 2714 6502>.
- WHO (*World Health Statistics*). 2018. *Efusi pleura*. World Bank, 2018.