

DAFTAR PUSTAKA

- Aji, Jalu Satria, dan Indri Heri Susanti. 2022. "Asuhan Keperawatan Gangguan Oksigenasi Pada Pasien Tn.S Dengan Diagnosis PPOK." *Jurnal Inovasi Penelitian* 3 (4): 5883–92. <https://doi.org/10.47492/jip.v3i6.1965>.
- Asih, Sri Anjar, Syarif Hidayat, dan Noor Yunida Triana. 2022. "Terapi Balloon Blowing Untuk Mengurangi Sesak Napas Pada Pasien PPOK Di RST Wijaya Kusuma Purwokerto." *Jurnal Pengabdian Mandiri* 1 (4): 627–36.
- Astriani, Ni Made Dwi Yunica, Putu Indah Sintya Dewi, dan Kadek Hendri Yanti. 2020. "Relaksasi Pernafasan Dengan Teknik Ballon Blowing Terhadap Peningkatan Saturasi Oksigen Pada Pasien PPOK." *Jurnal Keperawatan Silampari* 3 (2): 426–35. <https://doi.org/10.31539/jks.v3i2.1049>.
- Astriani, Ni Made Dwi Yunica, Aditha Angga Pratama, dan Putu Wahyu Sri Juniantari Sandy. 2021. "Teknik Relaksasi Nafas Dalam Terhadap Peningkatan Saturasi Oksigen Pada Pasien PPOK." *Jurnal Keperawatan Silampari* 5 (1): 59–66. <https://doi.org/10.31539/jks.v5i1.2368>.
- Aulia, Dwita. 2024. "Penerapan Latihan Pernapasan Diafragma Terhadap Saturasi Oksigen Pada Pasien yang Mengalami Masalah Keperawatan Gangguan Pertukaran Gas dengan Diagnosa Medis PPOK DI RSUD Gambiran Kota Kediri." Diploma, Universitas Nusantara PGRI Kediri. <https://repository.unpkediri.ac.id/16068/>.
- Aulia, Dwita, Muhammad Mudzakkir, dan Endah Tri Wijayanti. 2024. "Pengaruh Latihan Pernapasan Diafragma Terhadap Perubahan Saturasi Oksigen Pada Pasien PPOK RSUD Gambiran Kota Kediri." *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan, Sains Dan Pembelajaran* 4 (1): 546–54.
- Bella, Melwidia Salsha, Anik Inayati, dan Sapti Ayubbana. 2023. "Penerapan Relaksasi Nafas Dalam Terhadap Saturasi Oksigen Pada Pasien PPOK Di Ruang Paru RSUD Jend.Ahmad Yani Kota Metro." *Jurnal Cendikia Muda* 3 (3): 416–23.
- Borg, Morten, Tue Thastrup, Kurt L. Larsen, Kristian Overgaard, Ole Hilberg, dan Anders Løkke. 2021. "Free Diving-Inspired Breathing Techniques for COPD Patients: A Pilot Study." *Chronic Respiratory Disease* 18:14799731211038673. <https://doi.org/10.1177/14799731211038673>.
- Buran Cirak, Yasemin, Gul Deniz Yilmaz Yelvar, dan Nurgül Durustkan Elbasi. 2022. "Effectiveness of 12-Week Inspiratory Muscle Training with Manual Therapy in Patients with COPD: A Randomized Controlled Study." *The Clinical Respiratory Journal* 16 (4): 317–28. <https://doi.org/10.1111/crj.13486>.
- Ceyhan, Yasemin, dan Pınar Tekinsoy Kartın. 2022. "The Effects of Breathing Exercises and Inhaler Training in Patients with COPD on the Severity of

Dyspnea and Life Quality: A Randomized Controlled Trial.” *Trials* 23 (1): 707. <https://doi.org/10.1186/s13063-022-06603-3>.

Cholifah, Aynin Roudhotul, dan Emyk Windartik. 2023. “Penerapan Intervensi Balloon Blowing pada pasien PPOK Di Ruang Heloconia RSUD Ibnu Sina Gresik.” Thesis, Perpustakaan Universitas Bina Sehat PPNI. <https://repositori.stikes-ppni.ac.id/handle/123456789/1968>.

Chougule, Pranali, Archana D. Methe, dan Drashti Shah. 2021. “Effect of 90-90 Supported Hip Shift Hemibridge with Balloon Exercise on Primary Dysmenorrhea in Obese Undergraduate Females- An Experimental Study.” *International Journal of Health Sciences and Research* 11 (7): 9–16. <https://doi.org/10.52403/ijhsr.20210702>.

Hanafi, Romadhon. 2020. “Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dewasa Dengan Penyakit Paru Obstruksi Kronik (PPOK) Dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di Ruang Asoka RSUD Dr.Harjono Ponorogo.” Akhir, Universitas Muhammadiyah Ponorogo. <http://eprints.umpo.ac.id/5373/>.

Harianto, Harianto, Sholihatul Maghfirah, dan Sri Andayani. 2021. “Studi Kasus: Asuhan Keperawatan pada Pasien Dewasa Penderita PPOK dengan Masalah Keperawatan Gangguan Pola Tidur di Ruang Asoka RSUD dr.Harjono Ponorogo.” *Health Sciences Journal* 5 (1): 89–94. <https://doi.org/10.24269/hsj.v5i1.675>.

Ida Rosdiana, Rosdiana, dan Cahyanti Yanti. 2023. *Manfaat Terapi SEFT (Spritual Emotional Freedom Technique), PMR (Progressive Muscle Relaxation) dan Aromaterapi dalam Mengatasi Keluhan Fatigue (Kelelahan) Pada Pasien Hemodialisis*. Deepublish.

Junaidin, Junaidin, dan Dewi Sartika. 2022. “Perbandingan pursed lip breathing dan meniup balon terhadap peningkatan saturasi oksigen pada pasien PPOK,” Maret. <http://localhost:8080/xmlui/handle/123456789/6197>.

Kosayriyah, Salva Dwi, Vivin Nur Hafifah, Zainal Munir, dan Handono Fatkhur Rahman. 2021. “Analisis Efektifitas Pursed Lip Breathing dan Balloon Blowing untuk Meningkatkan Saturasi Oksigen pada Pasien COPD (Chronic Obstructive Pulmonary Disease).” *Jurnal Sains dan Kesehatan* 3 (2): 328–34.

Kurniawan, Dr Wawan. 2021. *Metodologi Penelitian Kesehatan dan Keperawatan ; Buku Lovrinz Publishing*. LovRinz Publishing.

Kurniyanti, Novia, Rahmawati, Yusuf Kidingallo, Edward Pandu Wiriansya, dan Raden Selma. 2023. “Karakteristik Pasien Penyakit Paru Obstruktif Kronik Di Rumah Sakit Ibnu Sina Makassar.” *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran* 3 (5): 350–56. <https://doi.org/10.33096/fmj.v3i5.230>.

- Li, Yiting, Zile Ji, Yan Wang, Xuanlin Li, dan Yang Xie. 2022. "Breathing Exercises in the Treatment of COPD: An Overview of Systematic Reviews." *International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease* 17:3075–85. <https://doi.org/10.2147/COPD.S385855>.
- Liu, Xiaoyan, Jinkun Wang, Jie Sun, Keli Pan, Kanjin Wu, Chang Sun, dan Hongxia Ma. 2024. "Effects of Respiratory Function Exercise and Psychological Nursing on COPD Patients: A Comprehensive Study." *Alternative Therapies in Health and Medicine*, Mei, AT9486.
- Novitasari, Nenden, Nita Fitria, dan Maria Komariah. 2024. "Asuhan Keperawatan Pada Pasien Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Pertukaran Gas Dengan CAD: Case Report." *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah* 3 (2): 677–86. <https://doi.org/10.55681/sentri.v3i2.2307>.
- Nursalam. 2019. *Konsep Dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan* (87). Stikes Perintis Padang. <http://repo.upertis.ac.id/1037/>.
- Oladejo, Eniola Awolola, dan Sonill Maharaj Sooknunan. 2021. "Impact of Inspiratory vs Expiratory Incentive Spirometry on Obstructive, Restrictive, and Mixed Ventilatory Impairments: Study Protocol Effect of Incentive Spirometry on Respiratory Impairments." medRxiv. <https://doi.org/10.1101/2021.11.18.21266498>.
- Palupi, Siti Faiqoh, dan Agus Haryanto. 2023. "Analisis Asuhan Keperawatan Bersihan Jalan Nafas pada Pasien Penyakit Paru Obstruksi Kronik (PPOK) dengan Active Cycle of Breathing Technique (ACBT) di RSUD Ibnu Sina Gresik." Thesis, Perpustakaan Universitas Bina Sehat. <https://repositori.stikes-ppni.ac.id/handle/123456789/1861>.
- Pangandaheng, Tommy, Lilis Suryani, Nita Syamsiah, Rita Kombong, Anastasia Sari Kusumawati, Robiul Fitri Masithoh, T. Eltrikanawati, dkk. 2023. *Asuhan Keperawatan Medikal Bedah: Sistem Respirasi dan Kardiovaskuler*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- PPNI, Tim Prokja SDKI DPP PPNI. 2017. *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia Definisi dan Indikator Diagnostik*. Jakarta Selatan 12610.
- PPNI, Tim Prokja SIKI DPP PPNI. 2018. *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia Definisi dan Tindakan Keperawatan*. Jakarta Selatan 12610.
- PPNI, Tim Prokja SLKI DPP PPNI. 2019. *Standar Luaran Keperawatan Indonesia Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan*. Jakarta Selatan 12610.
- Priyanka, R. Gayatri Devi, dan A. Jothi Priya. 2021. "Comparative Study of Lung Function Test among Ballooning and Pursuing Lip Exercise." *Journal of Pharmaceutical Research International*, Desember, 3587–94. <https://doi.org/10.9734/jpri/2021/v33i60B35051>.

- Puspita, Ni Ketut Diah. 2024. "Implementasi Pengaturan Posisi Fowler pada Pasien dengan Gangguan Pertukaran Gas akibat PPOK di RSUD Klungkung." Diploma, Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Keperawatan 2024. <https://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/12632/>.
- Rachmawati, Intan Berlyana, dan Agus Haryanto. 2024. "Asuhan Keperawatan dengan Ketidakefektifan Bersihan Jalan Nafas dengan Mekanisme Purse Lip Breathing (PLB) dan Effective Choughing dengan PPOK di Ruang Dhoho RSUD Soekandar Kabupaten Mojokerto." Thesis, Perpustakaan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto. <https://repositori.stikes-ppni.ac.id/handle/123456789/3109>.
- Rosiana, Erva Heni, dan Lutfi Wahyuni. 2024. "Penerapan Intervensi Batuk Efektif pada Pasien COPD dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif di I RSUD Ibnu Sina Gresik." Thesis, Perpustakaan Universitas Bina Sehat PPNI. <https://repositori.stikes-ppni.ac.id/handle/123456789/2751>.
- Sahir, Syafrida Hafni. 2021. *Buku Metodologi Penelitian*. Penerbit Kbm Indonesia. Ahlimedia Book. Jakarta Selatan.
- Samudra, Muhamad. 2020. "Asuhan Keperawatan Pada Tn. S Dan Tn. K Dengan Penyakit Paru Obstruktif Kronik (Ppok) Dengan Masalah Keperawatan Ketidakefektifan Bersihan Jalan Nafas Di Ruang Melati Rsud Dr. Haryoto Lumajang Tahun 2018," November. <https://repository.unej.ac.id/xmlui/handle/123456789/88130>.
- Sari, Indah, Ashar Abilowo, dan Syafrina Arbaani Djuria. 2024. "Penerapan Balloon Blowing Pada Pasien PPOK Dengan Masalah Gangguan Pertukaran Gas Di RSUD Depati Hamzah." *Jawara : Jurnal Ilmiah Keperawatan* 5 (1): 1–12. <https://doi.org/10.62870/jik.v5i1.25858>.
- Sektiyono, Achmad Abdi, Faisal Ibnu, dan Enny Virda Yuniarti. 2022. "Asuhan Keperawatan Pada Pasien PPOK dengan Masalah Keperawatan Gangguan Pertukaran Gas di RSUD Anwar Medika Sidoarjo." Thesis, Perpustakaan Universitas Bina Sehat PPNI. <https://repositori.stikes-ppni.ac.id/handle/123456789/3038>.
- Sen, Radheshyam, Alka Rai, dan Rekha R Gupta. 2022. "A Study to Assess the Effectiveness of Balloon Therapy on Lung Capacity of Patients with Lower Respiratory Tract Infections in Selected Hospital of Chitrakoot U.P." 15 (1).
- Shen, Hong, Jinfeng Zhang, Fanghui Qiu, Yijie Dai, Jun Wang, dan Fu Tian. 2023. "The Efficacy of Different Training Programs Guided by Cardiopulmonary Exercise Test Goals for the Treatment of Male Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease." 30 September 2023. <https://doi.org/10.22514/jomh.2023.093>.

- Shi, Lijuan, Feng Liu, Yuan Liu, Runmin Wang, Jing Zhang, Zisong Zhao, dan Jian Zhao. 2023. "Biofeedback Respiratory Rehabilitation Training System Based on Virtual Reality Technology." *Sensors* 23 (22): 9025. <https://doi.org/10.3390/s23229025>.
- Stella, Sancka, dan Chery Ohman. 2022. "Asuhan Keperawatan Dengan Masalah Kebutuhan Oksigenasi (Studi Kasus)." *Empowerment Journal* 2 (2): 51–54. <https://doi.org/10.30787/empowerment.v2i2.819>.
- Suharno, Moch Dadang, I. Sudiana, K. NinukDian, A. Bakar, Muhammad Amin, Tintin Sukartini, dan Argo Winoto. 2020. "The Effectiveness of Ballon Blowing Exercise on Increasing Expiratory Forced Volume Value in 1 Second (FEV1) and Oxygen Saturation among COPD Patients." 2020. <https://www.semanticscholar.org/paper/The-Effectiveness-of-Ballon-Blowing-Exercise-on-in-Suharno-Sudiana/3ba06c1335e3182a29b01b913c38852505ce9c1c>.
- Sulistiowati, Sri, Ratna Sitorus, dan Tuti Herawati. 2021. "Asuhan Keperawatan Pada Pasien Penyakit Paru Obstruksi Kronik Dengan Masalah Gangguan Pertukaran Gas." *Jurnal Ilmiah Kesehatan Keris Husada* 5 (01): 30–39.
- Syafitri, Henny, Amila Amalia, dan Juneris Aritonang. 2021. *Buku Ajar Metodologi Penelitian Keperawatan*. Ahlimedia Book.
- Syahril, Alvi, dan Apriza Apriza. 2024. "Asuhan Keperawatan Pada Tn. R Dengan Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK) Di Ruang Pejuang RSUD Bangkinang." *Excellent Health Journal* 3 (1): 553–61. <https://doi.org/10.70437/jghy6h05>.
- Syamsudin, Luthfi. 2023. "Asuhan Keperawatan Pada Pasien PPOK Dengan Intervensi Deep Breathing Dan Balloon Blowing." Other, Universitas Duta Bangsa Surakarta. <https://eprints.udb.ac.id/id/eprint/2365/>.
- Tunik, T., E. Rosa, dan A. Khoiriyati. 2020. "The Effectiveness of Breathing Relaxation with Ballon Blowing Technique toward Physiological Changes of COPD Patients." Dalam . <https://www.semanticscholar.org/paper/The-Effectiveness-of-Breathing-Relaxation-with-of-Tunik-Rosa/1c6baac697d272e726a99c441742d214472318e0>.
- Vázquez-Gandullo, Eva, Antonio Hidalgo-Molina, María Morales-González, dan Aurelio Arnedillo-Muñoz. 2022. "Inspiratory Muscle Training in Patients with COPD as Part of a Respiratory Rehabilitation Program Implementation of Mechanical Devices" *International Journal of Environmental Research and Public Health* 19 (9): 5564. <https://doi.org/10.3390/ijerph19095564>.
- Widyantoro, Dwita Galih. 2020. "Asuhan Keperawatan Pada Pasien PPOK Dengan Masalah Keperawatan Gangguan Pertukaran Gas Di Ruang IGD RSUD Dr. Soedono Madiun." *Jurnal Ilmiah Ners Indonesia*. <http://repository.stikestulungagung.ac.id/222/>.

- Yun, Ruisheng, Yiwen Bai, Yan Lu, Xubo Wu, dan Shin-Da Lee. 2021. "How Breathing Exercises Influence on Respiratory Muscles and Quality of Life among Patients with COPD?" *Canadian Respiratory Journal* 2021:1904231. <https://doi.org/10.1155/2021/1904231>.
- Zuhal, Rizqi Arabban. 2024. "Asuhan Keperawatan Pada Pasien PPOK dengan Masalah Keperawatan Gangguan Pertukaran Gas Menggunakan Intervensi Terapi Nebulizer di Ruang Melati RSUD Majenang." Other, Universitas Al-Irsyad Cilacap. <http://repository.universitalirsyad.ac.id/id/eprint/158/>.

