

## DAFTAR PUSTAKA

- Abduh, M., Alawiyah, T., Apriansyah, G., Sirodj, R. A., & Afgani, M. W. (2023). Survey Design: Cross Sectional dalam Penelitian Kualitatif. *Jurnal Pendidikan Sains Dan Komputer*, 3(01), 31-39.
- Agusti, A., & Faner, R. (2019). Lung function trajectories in health and disease. *The Lancet Respiratory Medicine*, 7(4), 358-364.
- Ambara, Y. (2019). *Asuhan Keperawatan dengan Gangguan Kebutuhan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif pada Pasien Tuberkulosis Paru di Ruang Melati RSUD dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2019* [Poltekkes Tanjungkarang].
- Andriani, R., Herawati, I., & Fis, S. (2016). *Hubungan antara indeks massa tubuh dan aktivitas fisik dengan volume oksigen maksimum* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Azi, Y. P. M., Amir, T. L., Anggita, M. Y. (2020). Hubungan Antara Obesitas Dengan Keseimbangan Postural Pada Mahasiswa Universitas Esa Unggul. *Jurnal Ilmiah Fisioterapi*, 16–24.
- Babbitt, L. J., Hysinger, E. B., & Tashkin, D. P. (2022). Obesity and respiratory function: A systematic review. *Respiratory Medicine*, 186, 106492. <https://doi.org/10.1016/j.rmed.2021.106492>
- Cheng, Y., Wang, X., & Zhang, L. (2022). Impact of body mass index on lung function: A meta-analysis. *Journal of Clinical Medicine*, 11(3), 720. <https://doi.org/10.3390/jcm11030720>

D'Ávila Melo SM, Melo VA, Menezes Filho RS, Santos FA. Effects of progressive increase in body weight on lung function in six groups of body mass index. *Rev Assoc Med Bras*. 2011;57(5):509-15.

Dixon, A. E., & Peters, U. (2018). The effect of obesity on lung function. *Expert review of respiratory medicine*, 12(9), 755-767.

Effendy, C. (2007). *Akurasi Pulse Oximetry dalam menentukan hipoksemia* (Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada).

Fadlilah, S., Rahil, N. H., & Lanni, F. (2020). Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Tekanan Darah Dan Saturasi Oksigen Perifer (Spo2). *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, 21-30.

Gantarialdha, N. (2021). Hubungan Indeks Massa Tubuh Terhadap Ketahanan Kardiorespirasi Dinyatakan Dalam Vo2Max. *Jurnal Medika Utama*, 2(04 Juli), 1162-1167.

Hasyar, A. R. A., Muchlis, N. Y., Dwitama, Y., Idris, I., & Yusuf, I. (2020). Direct Effects of Carbon Dioxide-rich Water Bathing on Peripheral Blood Flow. *Malaysian Journal of Medicine & Health Sciences*, 16.

Hendara, F. PENGARUH DEEP BREATHING AKUT TERHADAP SATURASI OKSIGEN DAN FREKUENSI PERNAPASAN ANAK OBESITAS USIA 7-12 TAHUN.

Herdiyanti, S. N., Kesoema, T. A., & Ningrum, F. H. (2018). Pengaruh deep breathing akut terhadap saturasi oksigen dan frekuensi pernapasan anak obesitas usia 7-12 tahun. *Jurnal Kedokteran Diponegoro (Diponegoro Medical Journal)*, 7(2), 1211-1221.

- Hermawati. (2017). Analisis Praktik Klinik Keperawatan Pada Pasien Stroke Dengan Intervensi Inovasi Pemberian Posisi Elevasi Kepala Untuk Meningkatkan Nilai Saturasi Oksigen Di Ruang Unit Stroke Rsud Abdul Wahab Sjahranie Samarinda Tahun 2017. Stikes Muhammadiyah Samarinda: (<https://dspace.umkt.ac.id>) diakses pada 4 Oktober 2018.
- Khan, F., Alvi, M. A., & Tufail, F. (2023). Hypoxia in obesity: Understanding the mechanisms. *Obesity Reviews*, 24(1), e13456. <https://doi.org/10.1111/obr.13456>
- Vold ML, Aasebø U, Melbye H. Low FEV1, smoking history, and obesity 11. are factors associated with oxygen saturation decrease in an adult population cohort. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2014;9:1225-33.
- Saraswati, S. K., Rahmaningrum, F. D., Pahsya, M. N. Z., Paramitha, N., Wulansari, A., Ristantya, A. R., ... & Nandini, N. (2021). Literature Review: Faktor Risiko Penyebab Obesitas. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 20(1), 70-74.
- Susantini, P. (2021). Hubungan indeks masa tubuh (IMT) dengan persen lemak tubuh, dan lemak viscelar di Kota Semarang. *Jurnal Gizi*, 10(1), 51-59.
- Islami, V. N., Asnawati, A., & Marisa, D. (2022). Literature Review: Nilai Saturasi Oksigen pada Individu dengan Indeks Massa Tubuh Overweight. *Homeostasis*, 5(1), 219-226.
- Kim, B. S., Kim, J. H., Park, S. H., Seo, H. S., Lee, H. S., & Lee, M. M. (2018). Effect Of A Respiratory Training Program Using Wind Instruments On Cardiopulmonary Function, Endurance, And Quality Of Life Of

Elderly Women. *Medical Science Monitor*, 24, 6271-5278.  
<https://doi.org/10.12659/MSM.909492>

King, G. G. (2024). Effects of Obesity on Lung Function. In *Obesity and Lung Disease: A Guide to Pathophysiology, Evaluation, and Management* (pp. 1-19). Cham: Springer International Publishing

Littleton SW. Impact of obesity on respiratory function. *Respirology*. 2011;17:43–49

Mahendra, I. K. A. A. (2023). Perbandingan Indeks Massa Tubuh Normal Dan Overweight Terhadap Daya Tahan Kardiorespirasi Dan Kebugaran Jasmani Pada Mahasiswa Universitas Dhyana Pura. *Physiotherapy Health Science (PhysioHS)*, 6(2).

Melo, S. M. D. Á., Melo, V. A. D., Menezes Filho, R. S. D., & Santos, F. A. (2011) Effects of progressive increase in body weight on lung function in si groups of body mass index. *Revista da Associação Médica Brasileira*, 57, 509-515.

Nisa, T. T., & Sari, D. K. (2023). Hubungan Aktivitas Fisik dengan Kejadian Obesitas pada Usia Dewasa di Puskesmas Banyuanyar. *SEHATMAS: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 2(4), 1017-1024.

Nisrina, N., Fahdhienie, F., & Rahmadhaniah, R. (2023). Hubungan Hubungan Aktivitas Fisik, Umur dan Jenis Kelamin Terhadap Obesitas Pekerja Kantor Bupati Aceh Besar. *Jurnal Promotif Preventif*, 6(5), 746-752.

Novita, F., Nur So'emah, E., & Virda Yuniarti, E. (2023). *PENGARUH BUTEYKO EXERCISE TERHADAP SATURASI OKSIGEN PADA PASIEN ASMA DI W (Riskah Nur'amalia, 2023)ILAYAH KERJA*

*PUSKESMAS SOOKO KABUPATEN MOJOKERTO* (Doctoral dissertation, Perpustakaan Universitas Bina Sehat PPNI).

- Nur'amalia, R. (2023). MENGGAPAI KESEHATAN JANTUNG-PARU PADA ANAK MELALUI DETEKSI DAN EDUKASI. *Panrita Abdi-Jurnal Pengabdian pada Masyarakat*, 7(4), 780-788.
- Riskiana, R., Kurniawan, W. E., & Maryoto, M. (2024). Hubungan Adiksi Gadget dengan Motivasi Belajar Mahasiswa. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 6(2), 763-770.
- Rompas, S. E., Pangkahila, E. A., & Polii, H. J. e. (2020). *Perbandingan Saturasi Oksien Sebelum dan Sesudah Melakukan Latihan Fisik Akut pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Unsrat Angkatan 2019*. 8(1).
- Samola, A., Polii, H., & Marunduh, S. (2020). Perbandingan Saturasi Oksigen pad Mahasiswa Obes Sentral dan Non Obes Sentral saat Posisi Berbarin dan Posisi Berdiri. *eBiomedik*, 8(1).
- Sinaga, J., Sinambela, J. L., Purba, B. C., & Pelawi, S. (2024). Gula dan Kesehatar Kajian Terhadap Dampak Kesehatan Akibat Konsumsi Gul Berlebih. *Mutiara: Jurnal Ilmiah Multidisiplin Indonesia*, 2(1), 54-68.
- Sugiarto, E., & Fatimah, A. S. (2022). Studi Kepustakaan Gambaran Obesitas pad Ibu Rumah Tangga di Dunia: The Description of Obesity Amon Housewives in The World. *Jurnal Gizi Dan Kesehatan*, 14(1), 34-42.
- Stocks J, Quanjer PH. Nilai referensi untuk volume residu, kapasitas residu fungsional, dan kapasitas total paru-paru. Lokakarya ATS tentang Pengukuran Volume Paru-paru. Pernyataan Resmi Masyarakat

Pernapasan Eropa. Eur Respir J. 1995 Mar; 8 (3):492-506. [ [PubMed](#) ]

VANIA CHRISTY M, P. A. N. J. A. I. T. A. N. (2024). HUBUNGAN OBESITAS DENGAN NILAI ARUS PUNCAK EKSPIRASI (APE) PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS LAMPUNG

Vold, M. L., Aasebø, U., & Melbye, H. (2014). Low FEV1, smoking history, and obesity are factors associated with oxygen saturation decrease in an adult population cohort. *International journal of chronic obstructive pulmonary disease*, 1225-1233.

WANDA, W. (2021). *SKRIPSI HUBUNGAN OBESITAS DENGAN SIKLU MENSTRUASI (Studi Pada Remaja Putri di SMKN 1 Kebonsari)* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Ponorogo).