

DAFTAR PUSTAKA

- Fitriani, Jafar, N., Fatmah, D., & Gobel, A. (2020). Konsep Perilaku Aman Bekerja Pada Perawat Di Ruang IGD dan Rawat Inap Rumah Sakit Umum Bahagia Makassar Tahun 2020. *Journal of Muslim Community Health*, 1(1), 29–40.
- Anggarani, A. P. M. (2022). Keluhan Muskuloskeletal Pada Perawat Di Rumah Sakit Swasta Di Surabaya. *Indonesian Journal of Physiotherapy Research and Education*, 3(1), 10–14.
- Artana, I. G. A., Putra, P. W. K., & Dewi, D. P. R. (2021). Nursing Work Ergonomics Knowledge Relating to Musculoskeletal Complaints in Inpatient Room RSD Mangusada. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan*, 8(2), 220–232. <https://doi.org/10.32668/jitek.v8i2.334>
- Identifikasi Risiko Ergonomi dengan Metode Nordic Body Map Terhadap Perawat Poli RS X. (2020). *Jurnal Sosial Humaniora Terapan*, 2(2). <https://doi.org/10.7454/jsht.v2i2.90>
- Panggabea, N. S. et al. (2024) ‘Analisis perilaku pengendara dalam praktik Safety Riding di Daerah Pancing, Medan’, CAUSA, 4(6).
- Riris, & Nasri, S. M. (2024). Faktor risiko ergonomi pada perawat: Tinjauan sistematis terhadap prevalensi gangguan muskuloskeletal. *Human Care Journal*, 9(2), 262-272. <https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/profile/5436>
- Pratiwi, K. P., Darlis, I., T. A., T. D., & Kas, S. R. (2024). Edukasi ergonomi sebagai upaya pencegahan gangguan musculoskeletal disorders pada perawat. *Window of Community Dedication Journal*, 5(2), 48–54.
- ILO. (2020). Keselamatan Dan Kesehatan Kerja. ILO.
- Bureau of Labor Statistics. (2018). Occupational injuries and illnesses among registered nurses. U.S. Department of Labor.
- Aprianto, B., Hidayatulloh, A. F., Zuchri, F. N., Seviana, I., & Amalia, R. (2021). FAKTOR RISIKO PENYEBAB MUSCULOSKELETAL DISORDERS (MSDs) PADA PEKERJA: A SYSTEMATIC REVIEW. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 2(2), 16–25.
- Krishnan, K. S., Raju, G., & Shawkataly, O. (2021). Prevalence of work-related musculoskeletal disorders: Psychological and physical risk factors. *International journal of environmental research and public health*, 18(17), 9361.

- Dewi, N. F. (2020). Identifikasi risiko ergonomi dengan metode nordic body map terhadap perawat poli RS X. *Jurnal Sosial Humaniora Terapan*, 2(2), 15.
- Putri, Z. M., Khairina, I., & Refnandes, R. (2020). Gambaran Gangguan Muskuloskeletal pada Perawat. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 20(2), 399.
- Indah, V., Utami, T. N., & Nuraini. (2023). Analisis Faktor Risiko Ergonomi Perawat Terhadap Keluhan Musculoskeletal Disorders. *Jurnal Keperawatan Priority*, 6(2), 131–143.
- Riccoboni, J. B., Monnet, T., Eon, A., Lacouture, P., Gazeau, J. P., & Campone, M. (2021). Biomechanical comparison between manual and motorless device assisted patient handling: sitting to and from standing position. *Applied Ergonomics*, 90.
- Putri, G. A., Ayu, W. A. D. K., & Awanis, A. (2023). Pengaruh Pemberian Workplace Exercise terhadap Neck Pain pada Perajin Batik Tulis. *FISIO MU: Physiotherapy Evidences*, 4(2), 82–88.
- Rohmani, N., Nirmalasari, N., & Lestari, R. (2023). Peningkatan Keselamatan Kerja Melalui Pencegahan Penyakit Akibat Kerja Pada Perawat di Rumah Sakit. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 8(2), 490–498.
- Maimunah, M., Tasalim, R., & Hidayat, A. (2023). Efektifitas Media Poster Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi di Puskesmas Rawat Inap Alabio. *Jurnal Persatuan Perawat Nasional Indonesia (JPPNI)*, 7(2), 72. <https://doi.org/10.32419/jppni.v7i2.355>.
- Utami, R., Setiawan H., Setyaningsih, Y., Magister Kesehatan Masyarakat, P., Kesehatan Masyarakat, F., Diponegoro, U., ... Soedarto, J. (2020). 681 HIGEIA 4 (4) (2020) HIGEIA JOURNAL OF PUBLIC HEALTH RESEARCH AND DEVELOPMENT Manajemen Rumah Sakit dalam Pencegahan Bahaya Ergonomi pada Dokter Gigi. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 4(4), 681–692.
- Dewi, A. S. (2021). PENGARUH PENGGUNAAN WEBSITE BRISIK.ID TERHADAP PENINGKATAN AKTIVITAS JURNALISTIK KONTRIBUTOR. *Komunika*, 17(2), 1–14.
- Yam, J. H., & Taufik, R. (2021). Hipotesis Penelitian Kuantitatif. Perspektif: *Jurnal Ilmu Administrasi*, 3(2), 96–102.
- Dekanawati, V., Astriawati, N., Setiyantara, Y., Subekti, J., & Kirana, A. F. (2023). ANALISIS PENGARUH KUALITAS PELAYANAN DIKLAT KEPABEANAN TERHADAP KEPUASAN PESERTA PELATIHAN. *JURNAL SAINS DAN TEKNOLOGI MARITIM*, 23(2), 159.

- Abduh, M., Alawiyah, T., Apriansyah, G., Sirodj, R. A., & Afgani, M. W. (2022). Survey Design: Cross Sectional dalam Penelitian Kualitatif. *Jurnal Pendidikan Sains Dan Komputer*, 3(01), 31–39.
- Pratiwi, M. A. (2022). Perbedaan theoretical framework dan conceptual framework pada penelitian ilmiah/The differences between theoretical framework and conceptual framework in scientific research. *Ide dan Dialog Indonesia*, 7(2), 199-210.
- Siroj, R. A., Afgani, W., Fatimah, Septaria, D., Zahira, G., & Salsabila. (2024). Metode penelitian kuantitatif: Pendekatan ilmiah untuk analisis data. *Jurnal Review Pendidikan dan Pengajaran*, 7(3), 1-14.
- Subhaktiyasa, P. G. (2024). Menentukan populasi dan sampel: Pendekatan metodologi penelitian kuantitatif dan kualitatif. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 9(4), 2721–2731.
- Nurjanah. (2021). Analisis Kepuasan Konsumen dalam Meningkatkan Pelayanan Pada Usaha Laundry Bunda Nurjanah. *Jurnal Mahasiswa*, 1, h. 5.
- Romdona, S., Junista, S. S., & Gunawan, A. (2025). Teknik pengumpulan data: Observasi, wawancara dan kuesioner. *JISOSEPOL: Jurnal Ilmu Sosial Ekonomi dan Politik*, 3(1), 39–47.
- Muslihin, H. Y., Loita, A., & Nurjanah, D. S. (2022). Instrumen Penelitian Tindakan Kelas untuk Peningkatan Motorik Halus Anak. *JURNAL PAUD AGAPEDIA*, 6(1), 99–106.
- Ardiansyah, Risnita, & Jailani, M. S. (2023). Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif. *Jurnal IHSAN : Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 1–9.
- Riyanto, S., & Hatmawan, A. A. (2020). Metode riset: *Penelitian kuantitatif – Penelitian di bidang manajemen, teknik, pendidikan dan eksperimen*. Deepublish.
- Rahayu Syafwan, M. K., Miswarti, & Afnuhazi, R. (2024). Faktor–faktor yang mempengaruhi hasil belajar kelas VI SDN 20 Indarung Padang. *Jurnal Kesehatan Saintika Meditory*, 7(2), 46–53.
- Sanaky, M. M., Saleh, L. M., & Titaley, H. D. (2021). Analisis faktor–faktor penyebab keterlambatan pada proyek pembangunan gedung asrama MAN 1 Tulehu Maluku Tengah. *Jurnal Simetrik*, 11(1), 432–439.
- Nur, M. A., & Saihu, M. (2024). Pengolahan data. *Jurnal Ilmiah Sain dan Teknologi*, 2(11), 163–175.
- Wulan Cahyaningrum, & Gunawan, G. (2023). Hubungan antara Intensitas Penggunaan Gawai dengan Perkembangan Literasi Awal pada Anak

- Prasekolah Usia 4-6 Tahun di TK A Isyiyah Kedungharjo Mantingan. *Jurnal Terapi Wicara Dan Bahasa*, 1(2), 228–239.
- Sukma Senjaya, Aat Sriati, Indra Maulana, & Kurniawan, K. (2022). DUKUNGAN KELUARGA PADA ODHA YANG SUDAH OPEN STATUS DI KABUPATEN GARUT. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 2(3), 1003–1010.
- Nurdewi, N. (2022). IMPLEMENTASI PERSONAL BRANDING SMART ASN PERWUJUDAN BANGGA MELAYANI DI PROVINSI MALUKU UTARA. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 1(2), 297–303.
- Hutapea, H. M. L., Sudaryo, M. K., Parikesit, A. A., Wahyono, T. Y. M., & Salim, N. A. (2025). Risk Factors Associated with Long COVID Among Hospitalized Adults in Several Hospitals in Palembang City, Indonesia. *Kesmas: Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 20(2), 127–137. <https://doi.org/10.7454/kesmas.v20i2.2360>
- Sofwatillah, Risnita, Jailani, M. S., & Saksitha, D. A. (2024). Teknik analisis data kuantitatif dan kualitatif dalam penelitian ilmiah. *Journal Genta Mulia*, 15(2), 79–91.
- Bridger, R. (2003). *Introduction to Ergonomics* (Taylor & Francis, Eds.; 2nd ed.). McGraw-Hill.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). Jadwal skrining sesuai siklus hidup. Sehat Negeriku.
- Septiyana, Aprisunadi, Susanti, F., & Ifadah, E. (2024). HUBUNGAN LAMA KERJA TERHADAP HARD SKILL PERAWAT DALAM MELAKSANAKAN SOP PEMASANGAN INFUS. *Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan*, 16(2), 27–39.
- Kurniawidjaja, L. M., Purnomo, E., Maretti, N., & Pujiriani, I. (2014). Pengendalian Risiko Ergonomi Kasus Low Back Pain pada Perawat di Rumah Sakit. 46(4), 225–233.
- Lins, C., Fudickar, S., & Hein, A. (2021). OWAS inter-rater reliability. *Applied Ergonomics*, 93.
- Ramadhani, M., & Rukman. (2019). Analisis Penilaian Ergonomi Postur Kerja Ketika Memasang Roda Dengan Metode Ovako Work Posture Analysis System dan Rapid Entire Body Assesment untuk Mencegah Musculoskeletal Disorders. *Jurnal Teknik Dan Keselamatan Transportasi*, 2(2), 233–243.
- Tarwaka, Bakri, S. H., & Sudiajeng, L. (2014). *ERGONOMI (Untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Produktivitas)* (2nd ed.). UNIBA PRESS.

- Washington. (2003). *Musculoskeletal disorders and the workplace : low back and upper extremities*. National Academies Press.
- Karhu, O., Kansi, P., & Kuorinka, I. (1977). Correcting working postures in industry: A practical method for analysis. *Applied Ergonomics*, 8(4), 199–201.
- Susanto, Joko. A. (2024). *Terapan Ergonomi* (1st ed.). Lembaga Kajian Dialektika.
- Oktaviani, I., & Pujiyanto, R. (2023). *Manajemen Keselamatan & Kesehatan Kerja*. Pustaka Baru Press.
- Hulshof, C. T. J., Pega, F., Neupane, S., van der Molen, H. F., Colosio, C., Daams, J. G., ... Frings-Dresen, M. H. W. (2021, January 1). The prevalence of occupational exposure to ergonomic risk factors: A systematic review and meta-analysis from the WHO/ILO Joint Estimates of the Work-related Burden of Disease and Injury. *Environment International*. Elsevier Ltd.
- Yang, S., Li, L., Wang, L., Zeng, J., & Li, Y. (2020). Risk Factors for Work-Related Musculoskeletal Disorders Among Intensive Care Unit Nurses in China: A Structural Equation Model Approach. *Asian Nursing Research*, 14(4), 241–248.
- Yang, S., Lu, J., Zeng, J., Wang, L., & Li, Y. (2019). Prevalence and Risk Factors of Work-Related Musculoskeletal Disorders Among Intensive Care Unit Nurses in China. *Workplace Health and Safety*, 67(6), 275–287.
- Chairani, A. (2020). VALIDITY AND RELIABILITY TEST OF THE NORDIC MUSCULOSKELETAL QUESTIONNAIRE WITH FORMAL AND INFORMAL SECTOR WORKERS (pp. 100–106). *Masters Program in Public Health*, Sebelas Maret University.
- Lins, C., Fudickar, S., & Hein, A. (2021). OWAS inter-rater reliability. *Applied Ergonomics*, 93.
- Lu, J., Li, J., Cheng, Z., Wang, H., & Yuan, S. (2024). Analysis of poor work postures during morning care operations of intensive care unit nurses: a field research. *BMC Nursing*, 23(1).
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2014 tentang Keperawatan., Pub. L. No. 38, Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 307 (2014).
- Aisyah, S., Imani, C. M. W., & Rahayu, P. (2016). Hubungan Caring Perawat Terhadap Tingkat Kepuasan Pasien Di Ruang Rawat Inap 1 Rumah Sakit Umum Haji Surabaya. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*, 7(2), 236–244.

- Balaputra, I., & Heru Sutomo, A. (2017). Pengetahuan ergonomi dan postur kerja perawat pada perawatan luka dengan gangguan muskuloskeletal di dr. H. Koesnadi Bondowoso. *Berita Kedokteran Masyarakat (BKM Journal of Community Medicine and Public Health)*, 33(9), 445–448.
- Enta, S., & Masfuri, M. (2024). Edukasi Ergonomi dalam Mencegah Gangguan Muskuloskeletal pada Perawat yang Bekerja di Rumah Sakit. *Journal of Telenursing (JOTING)*, 6(1), 1240–1249.
- Purba, D., & Situmorang, T. (2020). Hubungan Posisi Dan Masa Kerja Dengan Gangguan Muskuloskeletal Pada Perawat Di RSUD Sundari Medan. *Jurnal Keperawatan Flora*, 13(1), 73–78.
- Da Costa, B. R., & Vieira, E. R. (2010, March). Risk factors for work-related musculoskeletal disorders: A systematic review of recent longitudinal studies. *American Journal of Industrial Medicine*.
- Robertson, T. S., Callary, S. A., Costi, K., Clothier, R. J., Venugopal, K., & Rickman, M. (2023). The effect of weight compared to BMI on patient reported outcomes at long term follow up of primary total hip arthroplasty. *Journal of Orthopaedics*, 41, 14–22.
- Rahman, A. (2022). Analisa Pengetahuan Perawat Pelaksana Ruang Rawat Inap Terhadap Tugas Dan Wewenang Sebagai Pemberi Asuhan Keperawatan Terutama dalam Kegawat Daruratan (Implementasi UU Keperawatan No. 38 Tahun 2014). *Jurnal Ilmiah Cerebral Medika*, 4(2), 1–4.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 38 Tahun 2014 tentang Keperawatan., Pub. L. No. 38, Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 307 (2014).
- Prabasari, N. A., & Juwita, L. (2021). Penerapan Peran Dan Fungsi Perawat Dalam Asuhan Keperawatan Lansia Hipertensi di Komunitas (Studi Fenomenologi) Application Of The Role And Function Of Nurses In Nursing Care For Elderly With Hypertension In The Community (Phenomenology Study). *Jurnal Keperawatan Malang (JKM)*, 6(2), 115–126.
- Asmadi. (2008). *Konsep Dasar Keperawatan* (E. A. Mardella, Ed.; 1st ed.). Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Tim Pokja SDKI DPP PPNI, (2016), *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia* (SDKI), Edisi 1, Jakarta, PersatuanPerawat Indonesia
- Kristina, G., Ranti, T., & Hariati. (2024). Pengabdian Deli Sumatera EDUKASI PENCEGAHAN GANGGUAN OTOT RANGKA AKIBAT KERJA (GOTRAK) PADA PERAWAT DI RUMAH SAKIT DJASAMEN SARAGIH KOTA PEMATANG SIANTAR TAHUN 2023. *Pengabdian Deli Sumatera*, 3(1), 155–159.

- Purnomo, M. N. O. R., & Rihtianti, L. A. (2024). Gambaran Faktor Internal dan Faktor Eksternal dengan Kelelahan Kerja pada Perawat Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Soeroto Ngawi. *Media Gizi Kesmas*, 13(1), 257–265.
- Mahdarsari, M., & Nurfadhillah. (2025). GAMBARAN BAHAYA MEKANIK PADA PERAWAT. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 7(2), 803. <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>
- Alliyah Nurshabrina, P., Andarini, D., Idris, H., & Anggraeni, R. (2023). Faktor Risiko yang Mempengaruhi Penyakit Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja : Literature Review. *Jurnal Lentera Kesehatan Masyarakat*, 2(3), 163–174. <https://jurnalkesmas.co.id/index.php/jlkm>
- Tri Nugraha Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Prodi, A. S. (2015). ANALISIS PENGARUH KINERJA PERAWAT TERHADAP PENERAPAN SISTEM JENJANG KARIER PERAWAT PROFESIONAL DI RUMAH SAKIT PERTAMINA JAYA. *Jurnal Bidang Ilmu Kesehatan*, 6(2), 310–319.
- Nopriani, Y., & Apriyandi. (2024). HUBUNGAN POSISI KERJA DURASI DAN FREKUENSI KERJA DENGAN KEJADIAN MUSCULOSKELETAL DISORDERS (MSDs) PADA PERAWAT RUMAH SAKIT PUSRI PALEMBANG. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(2), 4759–4766.
- Balaputra, I. (2021). HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN MASA KERJA DENGAN GANGGUAN MUSKULOSKELETAL PADA PERAWAT DI RUMAH SAKIT. *Jurnal Kesehatan*, 2(1), 85–91.
- Febrianti, N. A., Yusmanisari, E., & Umami, S. F. (2024). Keselamatan dan Kesehatan Kerja dengan Kinerja Perawat. *Jurnal Keperawatan Profesional (KEPO)*, 5(2), 289–295. <https://doi.org/10.36590/kepo.v5i2.1193>
- Fitriani, I., Erwin, & Deli, H. (2025). Hubungan Beban Kerja Perawat dengan Keluhan Low Back Pain pada Perawat. *Jurnal Keperawatan Profesional (JKP)*, 13(1), 59–72.
- Supardi, Noor K, F., Winarti, A., & Suprajatno, A. (2022). FAKTOR- FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KELUHAN MUSKULOSKELETAL PADA PERAWAT DI RUANG IGD DAN KAMAR OPERASI RSUD PRAMBANAN. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 3(2), 5091–5100.
- Arifuddin, N. F., Hardi, I., & Kalla, R. (2023). JOURNAL OF MUSLIM COMMUNITY HEALTH (JMCH) Faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya Kecelakaan Kerja Pada Perawat Di Rumah Sakit Dr. Tajuddin Chalid Makassar. *Journal of Muslim Community Health (JMCH) 2023*, 4(2), 1–14. <https://doi.org/10.52103/jmch.v4i2.1201>

- Agustin, M., Tannady, H., Ferdian, O., & Alamsjah, S. I. G. (2021). Posture Analysis Using Nordic Body Map and Rapid Office Strain Assessment Methods to Improve Work Posture. *JIEMS (Journal of Industrial Engineering and Management Systems)*, 14(1), 55–69. <https://doi.org/10.30813/jiems.v14i1.2419>
- Sahat, J. H., Hutapea, M., Dona, F., Rahmawati, R., Utami, S., & Arianto, S. (2025). HUBUNGAN RESIKO BEBAN KERJA FISIK DENGAN KELUHAN MUSKULOSKELETAL PADA PERAWAT IGD DI RUMAH SAKIT SWASTA DIJAKARTA SELATAN TAHUN 2024. *Integrative Perspectives of Social and Science Journal*, 2(3), 3630–3636.
- Akodu, A. K., & Ashalejo, Z. O. (2019). Work-related musculoskeletal disorders and work ability among hospital nurses. *Journal of Taibah University Medical Sciences*, 14(3), 252–261. <https://doi.org/10.1016/j.jtumed.2019.02.009>
- Putri Lika, N., & Susilawati. (2024). Volume 2 ; Nomor 7. *Gudang Jurnal Multidisplin Ilmu*, 2(7), 122–128. <https://doi.org/10.59435/gjmi.v2i7.686>
- Gloria Tutu, C. (2022). Analisis Postur Kerja dengan Metode REBA untuk Mengurangi Risiko Cedera Pada Perawat di Ruang Rawat Inap Rs. X Christien Gloria Tutu. *Gema Wiralodra*, 13(2), 605–614.
- Mokodompit, R., Doda, D. V. D., & Masi, G. N. M. (2019). HUBUNGAN BEBAN KERJA DENGAN TINDAKAN PENCEGAHAN CEDERA TERTUSUK JARUM SUNTIK PADA PERAWAT DI RSU BETHESDA GMIM TOMOHON. *E-Journal Keperawatan*, 7(1), 1–7.
- Balaputra, I., & Heru Sutomo, A. (2018). Pengetahuan ergonomi dan postur kerja perawat pada perawatan luka dengan gangguan muskuloskeletal di dr. H. Koesnadi Bondowoso Ergonomics knowledge and work posture of nurses on wound care with musculoskeletal disorder in dr. H. Koesnadi Bondowoso. *BKM Journal of Community Medicine and Public Health*, 33(9), 445–448.
- Alsaqqa, H. H. (2023). Healthcare Organizations Management: Analyzing Characteristics, Features and Factors, to Identify Gaps “Scoping Review.” *Health Services Insights*, 16, 1–10. <https://doi.org/10.1177/11786329231168130>
- Sipayung, S., & Sari Desi Esta Ulina Sitepu. (2025). The Relationship Between Work Posture and Musculoskeletal Disorders (MSDS) in Nurses Working in Inpatient Wards. *JURNAL KESMAS DAN GIZI (JKG)*, 8(1), 543–548. <https://doi.org/10.35451/99j4ca05>
- Sartika, D., Rusherina, R., & Anggela, S. (2024). Prevention Of Perceived Ergonomic Hazards by Nurses In Intensive Care and Emergency Room. *JONAH (Journal of Nursing and Homecare)*, 3(2), 15–27.

- Pratiwi, P. A., Darlis, I., Diah, T. T., & Rezkiani Kas, S. (2024). Edukasi Ergonomi Sebagai Upaya Pencegahan Gangguan Musculoskeletal Disorders Pada Perawat. *Window of Community Dedication Journal*, 05(02), 48–54.
- Zatnika, A. (2022). Analisis Risiko Ergonomi Terhadap Keluhan Muskuloskeletal Disorders (MSDs) Pada Pekerja Bank Mandiri Cabang Kelapa Gading Barat Jakarta Utara. *Dohara Publisher Open Access Journal*, 01(08), 285–292. <http://dohara.or.id/index.php/hsk>
- Indah Sari, V., & Niswati Utami, T. (2023). ANALISIS FAKTOR RISIKO ERGONOMI PERAWAT TERHADAP KELUHAN MUSCULOSKELETAL DISORDERS. *Jurnal Keperawatan Priority*, 6(2), 131–143.
- Luh Putu Ekarini, N., Putri Susman, Y., Yarden, N., Manurung, S., & Wartonah. (2023). Posisi Duduk dan Lama Duduk di Depan Komputer Sebagai Faktor Risiko Keluhan Nyeri Punggung Bawah pada Karyawan Kantoran. *JKEP (Jurnal Keperawatan)*, 8(2), 178–194.
- Sefrilianita, & Heriziana. Hz. (2024). Pengendalian Risiko Ergonomi Kejadian Gangguan Otot Rangka pada Petugas Laundry RS “X” Palembang Tahun 2024. *Antigen : Jurnal Kesehatan Masyarakat Dan Ilmu Gizi*, 2(4), 124–140. <https://doi.org/10.57213/antigen.v2i4.489>
- Uswatun Khasanah, A., Eko Kurniawan, W., & Ulfah, M. (2023). GAMBARAN KARAKTERISTIK PERAWAT DALAM KEPATUHAN PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) SESUAI STANDARD OPERATING PROCEDURE (SOP) DI RS PRISCILLA MEDICALCENTER. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 2(3), 644.
- Romdona, S., Senja Junista, S., & Gunawan, A. (2024). TEKNIK PENGUMPULAN DATA: OBSERVASI, WAWANCARA DAN KUESIONER. *JISOSEPOL: JURNAL ILMU SOSIAL EKONOMI DAN POLITIK*, 3(1), 39–47. <https://samudrapublisher.com/index.php/JISOSEPOL>
- Suwati, Muanah, Huda Akromul, A., Gunawan, A., Wahyuni, I., & Basirun. (2023). Identifikasi risiko ergonomi dengan metode Nordic Body Map (NBM) pada pekerja pembuatan tahu di kelurahan Abian Tubuh Kota Mataram. *Jurnal Agrotek UMMAT*, 10(1), 30–39.
- Setiorini, A., Anatomi, B., Anatomi, P., & Kedokteran, F. (2020). OWAS (Ovako Work Analysis System). *Jurnal Keperawatan Unila*, 4(2), 197.
- Sudibyo, G., & Ikatrinasari Fitri, Z. (2024). Analisis Postur Kerja Menggunakan Metode Ovako Work Posture Analysis System (OWAS) Dan Rapid Entire Body Assessesment (REBA) Pada Pekerja Welder Workshop Lembaga

- Penyiaran. *Jurnal Penelitian Dan Aplikasi Sistem Dan Teknik Industri (PASTI)*, 18(1), 88–102.
- Pratiwi, P. A., Darlis, I., Diah, T. T., & Rezkiani Kas, S. (2024). Edukasi Ergonomi Sebagai Upaya Pencegahan Gangguan Musculoskeletal Disorders Pada Perawat. *Window of Community Dedication Journal*, 05(02), 48–54.
- Khalidy, M., Zakaria, R., & Ariscasari, P. (2024). ANALISIS RISIKO ERGONOMIS DAN KELUHAN KESEHATAN PEKERJA PRODUKSI ROKOK PT RAMPAGO JAYA SUKAMAKMUR ACEH BESAR TAHUN 2024. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(4), 11660.
- Rahayu Budi, R., Kustriyani, M., & Winarti, R. (2024). HUBUNGAN SIKAP DAN POSISI KERJA PERAWAT DENGAN KEJADIAN LOW BACK PAIN PADA PERAWAT DI RAWAT INAP. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 6(3), 1499–1508.
<http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>
- Lika Putri, N., & Susilawati. (2024). Pengaruh Tingkat Pengetahuan Perawat Terhadap Keselamatan Pasien (Pasien Safety) Di Rumah Sakit. *Gudang Jurnal Multidisplin Ilmu*, 2(7), 122–128.
<https://doi.org/10.59435/gjmi.v2i7.686>
- Lataoso, R., Saptaputra Kamiluddin, S., & Jafriati. (2024). ANALISIS FAKTOR RISIKO ERGONOMI DENGAN KEMUNGKINAN TIMBULNYA KELUHAN MUSCULOSKELETAL DISORDERS PADA PERAWAT DI RUMAH SAKIT BHAYANGKARA TK. III TAHUN 2024. *MEDIKA ALKHAIRAAT: JURNAL PENELITIAN KEDOKTERAN DAN KESEHATAN*, 6(2), 479–495.
- Safei, I., Nadraini, M., Hidayati Hapsari, P., Muchsin Harun, A., & Surdam, Z. (2024). FAKUMI MEDICAL JOURNAL Prevalensi dan Gambaran Pasien Low Back Pain pada Lansia. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 4(4), 259–348.
- Nugraha, T. A. (2015). ANALISIS PENGARUH KINERJA PERAWAT TERHADAP PENERAPAN SISTEM JENJANG KARIER PERAWAT PROFESIONAL DI RUMAH SAKIT PERTAMINA JAYA. *Jurnal Bidang Ilmu Kesehatan*, 6(2).
- Waruwu, M. S., Zega, A. L., Harefa, L., Ndraha, K. F., & Lase, K. N. (2024). Analisis Bahan Ajar Anatomi Fisiologi Tubuh Manusia (Karya Daniel Suranta Ginting, Et Al). *Indo-MathEdu Intellectuals Journal*, 5(3), 4074–4086. <https://doi.org/10.54373/imeij.v5i3.1462>
- Ismawanto, Y. L. (2017). MEDIA PEMBELAJARAN ANATOMI TUBUH MANSUIA BERBASIS ANDROID. *JATI: Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*, 1(2), 55–60.

- Suhartini, T. (2020). Analysis of Nurse Job Satisfaction with Nursing Management At RSUD Waluyo Jati Kraksaan. *Jurnal Ilmiah Kebidanan (Scientific Journal of Midwifery)*, 6(2), 158–164.
- Asrul, A. M. N. (2021). Gambaran Tingkat Pengetahuan Anatomi dan Fisiologi Pada Mahasiswa Program Studi Pendidikan Profesi Ners Angkatan XVI UIN Alauddin Makassar. *Jurnal Kesehatan Pertiwi*, 3(1), 179–184.
- Wahyuni, L. G. A. S. N., Winaya, N. M., & Primayanti, D. A. I. D. (2020). SIKAP DUDUK ERGONOMIS MENGURANGI NYERI PUNGGUNG BAWAH NON SPESIFIK PADA MAHASISWA PROGRAM STUDI FISIOTERAPI FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS UDAYANA. *Majalah Ilmiah Fisioterapi Indonesia*, 2(1), 15–18.
- Mulyawan, R. (2021). *KONSEP TUBUH MANUSIA: DARI SUDUT PANDANG PHILOS DAN SHOPIA*. 27(2), 52–59.
- Septiana, Y., Wijaya, P. D., Pramuntadi, A., & Danianti, D. (2024). SISTEM PAKAR PENENTUAN JUMLAH KALORI PROGRAM DIET BERBASIS WEB MENGGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING (Studi Kasus : RSA UGM Yogyakarta). *IJUBI: Indonesian Journal of Business Intelligence*, 7(1), 47–55. <https://doi.org/10.21927/ijubi.v7i1.4267>
- Putri, S. E., Suwandi, T., & Makomulamin. (2018). Hubungan angkat angkut pasien dengan keluhan musculoskeletal disorders (MSDs) pada perawat ruang rawat inap RSUD Teluk Kuantan tahun 2018. *Jurnal Photon*, 9(1), 112–123.
- Nuryaningtyas, B. M., & Martiana, T. (2014). Analisis tingkat risiko musculoskeletal disorders (MSDs) dengan the rapid upper limbs assessment (RULA) dan karakteristik individu terhadap keluhan MSDs. *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, 3(2), 160–169.
- Djaali, N. A., Prahastuti, B. S., & Zen, B. L. (2023). Analisis hubungan ergonomi dengan musculoskeletal disorder (MSDs) pada bidan puskesmas di Kabupaten Karawang. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 15(2), 219–230. <https://doi.org/10.37012/jik.v15i2.1670>
- World Health Organization. (2000). *Obesity: Preventing and managing the global epidemic* (WHO Technical Report Series No. 894). World Health Organization.
- Ginting, N. E., & Bunga, N. (2019). Hubungan faktor ergonomi dengan keluhan musculoskeletal pada perawat. *Jurnal Riset Kesehatan Harapan*, 3(2), 97–104.
- Bunga, N., & Ginting, N. E. (2019). Analisis risiko ergonomi terhadap keluhan musculoskeletal perawat. *Jurnal Riset Kesehatan Harapan*, 3(2), 97–104.

- Yulisti, S., Saptaputra, S. K., & Mubarak. (2024). Analisis faktor yang mempengaruhi keluhan nyeri punggung bawah pada perawat di RS Bhayangkara TK. III Kendari. *Medika Alkhairaat: Jurnal Penelitian Kedokteran dan Kesehatan*, 5(3), 332–339.
- Utami, R. A., & Setyaningsih, T. (2017). Hubungan pengetahuan tentang sikap ergonomi dengan gangguan musculoskeletal pada perawat di Rumah Sakit Husada. *Jurnal Kesehatan Holistic*, 1(2), 92–104.