

DAFTAR PUSTAKA

- Ajhara, S., Novianus, C. and Muzakir, H. 2022 'Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja Bagian Sewing di PT. X pada Tahun 2022', *Jurnal Fisioterapi dan Kesehatan Indonesia*, 2(2), pp. 150–162.
- Azizie, H.A. and Susilowati, I.H. 2022 'Analisis Faktor Risiko Keluhan Subjektif Gangguan Muskuloskeletal (MSDs) Pada Guru Dan Murid SMA Akibat Pembelajaran Jarak Jauh Di Bogor Risk Factors Analysis of Subjective Complaints of Musculoskeletal Disorders (MSDs) On Teachers and High School Stu'.
- Blessy Tanor, T. et al. 2019 'Hubungan Antara Lama Kerja (Durasi) Dan Sikap Kerja Dengan Keluhan Muskuloskeletal Pada Petani Tanaman Padi Di Desa Ponompiaan Kecamatan Dumoga Kabupaten Bolaang Mongondow', *Kesehatan Masyarakat*, 8(7), pp. 1–9. Available at: <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/kesmas/article/view/27283>.
- Corputty, D.Y., Amat, A.L.S. and Kareri, D.G.R. 2021 'Hubungan Lama Duduk Dan Stres Kerja Dengan Low Back Pain Pada Karyawan Bank Di Kota Atambua', *Cendana Medical Journal (CMJ)*, 9(1), pp. 94–101. Available at: <https://doi.org/10.35508/cmj.v9i1.4941>.
- Darmayanti, J.R., Handayani, P.A. and Supriyono, M. 2021 'Hubungan Usia , Jam , dan Sikap Kerja terhadap Kelelahan Kerja Pekerja Kantor Dinas Koperasi Usaha Kecil dan Menengah Provinsi Jawa Tengah', *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, 4, pp. 1318–1330.
- Djaali, N.A. 2019 'Analisis Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Karyawan PT. CONTROL SYSTEM ARENA PARA NUSA', *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 11(1), pp. 80–87. Available at: <https://doi.org/10.37012/jik.v11i1.71>.
- Gita Pati Humairoh, R.D.E.P. 2020 'Analisis Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kelelahan Fisik Karyawan (Studi Kasus PT. X) | Humairoh | Jurnal Serambi Engineering', *Jurnal Serambi Engineering*, V(3), pp. 1177–1187. Available at: <http://www.ojs.serambimekkah.ac.id/jse/article/view/2140/1760>.
- Halomoan, J.T. et al. 2020 'Pengaruh Suplemen Multivitamin B1 , B6 , Dan B12 Terhadap Kelelahan Kerja pada Pekerja Shift di Pabrik Pengemasan Minyak Goreng Effect of Vitamins B1 , B6 , and B12 Supplements on Work Fatigue in Shift Workers at Oil Packing Factory', *Medula*, 9, pp. 712–719.

Hanif, A. 2020 ‘Hubungan Antara Umur dan Kebiasaan Merokok dengan Keluhan Muculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja Angkat Angkut UD Maju

- Makmur Kota Surabaya', *Medical Technology and Public Health Journal*, 4(1), pp. 7–15. Available at: <https://doi.org/10.33086/mtphj.v4i1.715>.
- Hariadi, L.A. and Rifai, M. 2021 'Hubungan Postur Kerja Dan Masa Kerja Dengan Keluhan Muskuloskeletal Disorders Pada Pengaduk Jenang X Di Dusun Dode, Kabupaten Magelang', *Al-Tamimi Kesmas: Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat (Journal of Public Health Sciences)*, 10(2), pp. 102–106. Available at: <https://doi.org/10.35328/kesmas.v10i2.2084>.
- Hasanah, M. and . W. 2019 'Pengaruh Postur Kerja Terhadap Keluhan Muskuloskeletal', *Gema Lingkungan Kesehatan*, 17(1), pp. 14–19. Available at: <https://doi.org/10.36568/kesling.v17i1.1047>.
- Jasmani, K. and Tubuh, U. 2020 'Rizka Widitya 1 , Entianopa 2 , Abul Ainin Hapis 3 Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Harapan Ibu Jambi. Program Studi Kesehatan Masyarakat 123', *Contagion :Scientific Periodical of Public Health and Coastal Health*2, 2(2).
- Jaya, I.P.P. and Negara, N.L.G.A.M. 2019 'Analisis Sikap Kerja Menggunakan Rapid Entire Body Assessment dengan Keluhan Muskuloskeletal menggunakan Nordic Body Map pada Pekerja Pembuat Tahu di Desa Tonja Denpasar Utara', *Bali Health Journal*, 3(2), pp. S1–S9.
- Kanti, L.D.A.S., Muliani, M. and Yuliana, Y. 2019 'Prevalensi dan karakteristik keluhan muskuloskeletal pada petani di Desa Aan Kabupaten Klungkung tahun 2018', *Bali Anatomy Journal*, 2(1), pp. 18–24. Available at: <https://doi.org/10.36675/baj.v2i1.22>.
- Kevas, L. and Sunarni, T. 2022 'Perancangan Alat Perontok Kopi Yang Ergonomis Dengan Pendekatan Quality Function Deployment (Studi Kasus : Perkebunan Kopi Desa Barumanis, Rejang Lebong, Bengkulu)', *Jurnal TEKNO (Civil Engineering, Elektrical Engineering and Industrial Engineering)*, 19(1), pp. 93–98.
- Kumalapatni, N.W.S., Muliarta, I.M. and Dinata, I.M.K. 2020 'Gambaran Keluhan Muskuloskeletal dan Analisis Postur Tubuh pada Siswa Pengguna Komputer di SMK "G" Denpasar Bali', *Jurnal medika udayana*, 9(2), pp. 15–20. Available at: <https://ocs.unud.ac.id/index.php/eum/article/view/58812>.
- Lesmana, T. and Silalahi, M. 2020 'Jurnal Comasie', *Comasie*, 3(3), pp. 21–30.
- Mariadnyani, N.W., Sanjiwani, I.A. and Pramitaresthi, I.G.A. 2019 'Hubungan Stres Dan Kelelahan Kerja Terhadap Keluhan Muskuloskeletal Pada Pekerja Perempuan Di Spa', *Jurnal Ners Widya Husada*, 6(2), pp. 37–40.
- Maudy, C.K., Ruliati, L.P. and Doke, S. 2021 'Keluhan Muskuloskeletal Disorders

- dan Kelelahan Kerja pada Tenaga Kerja Bongkar Muat di Pelabuhan Tenau’, *Media Kesehatan Masyarakat*, 3(3), pp. 312–321. Available at: <https://doi.org/10.35508/mkm.v4i3.3392>.
- Mongkareng, E.R., Kawatu, P.A.T. and Franckie, R.R. 2018 ‘Hubungan Antara Masa Kerja Dan Posisi Kerja dengan Keluhan Musculoskeletal pada Pekerja Pembuat Babi Guling di Kelurahan Kolongan Kota Tomohon’, *Jurnal Kesmas*, 7(5), p. 9.
- Negara, N.L.G.A.M. and Ningrat, N.M.N. 2020 ‘Gambaran Risiko Bahaya Kerja pada Pabrik Tahu di Kelurahan Tonja’, *Bali Health Journal*, 3(2), pp. 565–569. Available at: <http://ejournal.unbi.ac.id>.
- Pandean, P.N., Kairupan, R. and Rompas, S. 2018 ‘Hubungan Iklim Organisasi dan Masa Kerja dengan Kelelahan Kerja Perawat di Rumah Sakit Umum GMIM Bethesda Tomohon’, *e-Journal Keperawatan (e-Kp)*, 6(1), pp. 1–6.
- Perawat, K. and Wahidin, R. 2020 ‘HUBUNGAN POSTUR KERJA DAN MASA KERJA TERHADAP KELUHAN MUSKULOSKELETAL PADA PENGEMUDI BUS’, *Hasanuddin Journal of Public Health*, 1(1), pp. 83–91.
- Permana, M.A. et al. 2015 ‘Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Computer Vision Syndrome (Cvs) Pada Pekerja Rental Komputer Di Wilayah Unnes’, *Unnes Journal of Public Health*, 4(3), pp. 48–57.
- Pongantung, M., Kapantouw, N.H. and Kawatu, P.A.T. 2018 ‘Hubungan Antara Beban Kerja Dan Stres Kerja Dengan Kelelahan Kerja Pada Perawat Rumah Sakit Gmim Kalooran Amurang’, *Jurnal Kesmas*, 7(5), pp. 1–7.
- Putri, R.O., Jayanti, S. and Kurniawan, B. 2021 ‘Hubungan Postur Kerja Dan Durasi Kerja Dengan Keluhan Nyeri Otot Pada Pekerja Pabrik Tahu X Di Kota Semarang’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip)*, 9(6), pp. 733–740. Available at: <https://doi.org/10.14710/jkm.v9i6.31300>.
- Purwaningsih, R. and Aisyah, A. 2016 ‘Analisis Pengaruh Temperatur Lingkungan, Berat Badan Dan Tingkat Beban Kerja Terhadap Denyut Nadi Pekerja Ground Handling Bandara’, *J@Ti Undip : Jurnal Teknik Industri*, 11(1), pp. 15–20. Available at: <https://doi.org/10.12777/jati.11.1.15-20>.
- Rahmawati, A., Sudarmanto, Y. and Hasan, M. 2019 ‘The Risk of Work Posture Did Not Affect on Worker’s Disability Index with Low Back Pain Complaints in PT Muroco Jember’, *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*, 5(1), p. 7. Available at: <https://doi.org/10.19184/ams.v5i1.6793>.
- Rahmawati, U. 2020 ‘Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan Muskuloskeletal Disorders Pekerja Pengangkut Barang di Pasar Panorama Kota Bengkulu’, *JURNAL KESEHATAN LINGKUNGAN: Jurnal dan*

- Aplikasi Teknik Kesehatan Lingkungan, 17(1), pp. 49–56. Available at: <https://doi.org/10.31964/jkl.v17i1.225>.
- Ramadhan, N. and Kusumayadi, F. 2022 ‘Hubungan kelelahan kerja dengan stres kerja karyawan pada pt tugu mas bima’, Hubungan Kelelahan Kerja Dengan Stres Kerja Karyawan Pada Pt Tugu Mas Bima, 3(2), pp. 126–133.
- Reppi, G.C., Suoth, L.F. and Kandou, G.D. 2019 ‘Hubungan antara Beban Kerja Fisik dengan Kelelahan Kerja pada Pekerja Industri Pembuatan Mebel Kayu di Desa Leilem Satu’, Medical Scope Journal, 1(1), pp. 21–25. Available at: <https://doi.org/10.35790/msj.1.1.2019.26629>.
- Restuputri, D.P. 2017 ‘Metode REBA Untuk Pencegahan Musculoskeletal Disorder Tenaga Kerja’, Jurnal Teknik Industri, 18(1), pp. 19–28. Available at: <https://doi.org/10.22219/jtiumm.vol18.no1.19-28>.
- Rosadi, R. 2021 ‘Analisis Risiko Neck Pain Pada Operational Hauling Bagian Operator Alat Berat Pt. Mutiara Tanjung Lestari Di Tanjung Redeb, Kab. Berau’, Jurnal Sport Science, 11(1), p. 35. Available at: <https://doi.org/10.17977/um057v11i1p35-40>.
- Rusila, Y. and Edward, K. 2022 ‘Hubungan Antara Umur, Masa Kerja Dan Beban Kerja Fisik Dengan Kelelahan Kerja Pada Pekerja Di Pabrik Kerupuk Subur Dan Pabrik Kerupuk Sahara Di Yogyakarta’, Analisis Standar Pelayanan Minimal Pada Instalasi Rawat Jalan di RSUD Kota Semarang, 3(1), pp. 103–111.
- Salim, G., Suoth, L.F. and Malonda, N.S.H. 2019 ‘Hubungan Antara Kelelahan Kerja Dengan Stres Kerja Pada Sopir Angkutan Umum Trayek Karombasan-Malalayang Kota Manado’, Kesmas, 8(7), pp. 336–343.
- Sari, E.N., Handayani, L. and Saufi, A. 2017 ‘Hubungan Antara Umur dan Masa Kerja dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja Laundry’, Jurnal Kedokteran dan Kesehatan, 13(2), p. 183. Available at: <https://doi.org/10.24853/jkk.13.2.183-194>.
- Sisnandar, M.T. and Sirait, G. 2021 ‘Analisis Tingkat Risiko Ergonomi Pada Pekerja Di PT ABC’, Jurnal Comasie, 04(01), pp. 9–19.
- Sugiharto, H., Chandra, N.R. and Legiran, L. 2020 ‘Prevalensi Nyeri Muskuloskeletal Pada Pengemudi Becak Kayuh Di Palembang’, Sriwijaya Journal of Medicine, 3(1), pp. 15–23. Available at: <https://doi.org/10.32539/sjm.v3i1.91>.
- Suparyanto dan Rosad 2020 ‘Redesain Lingkungan Kerja dengan Pendekatan Mikroklimatik Ergonomi untuk Menurunkan Kelelahan Kerja dan Meningkatkan Output Produksi di Masa Pandemic Covid 19’, Suparyanto

- dan Rosad (2015, 5(3), pp. 248–253.
- Supit, N.B., Suoth, L.F. and Joseph, W.B.S. 2019 ‘Gambaran Keluhan Muskuloskeletal serta Faktor Risikonya pada Online Gamer di Warung Internet Kota Manado’, *Medical Scope Journal*, 1(1), pp. 26–30. Available at: <https://doi.org/10.35790/msj.1.1.2019.26631>.
- Sutami, N.K.D. and Laksmi, I.A.A. 2021 ‘Hubungan Durasi Kerja Dan Posisi Kerja Dengan Kejadian Nyeri Punggung Bawah Pada Petani’, *Journal of Borneo Holistic Health*, 4(2), pp. 85–96. Available at: <https://doi.org/10.35334/borticalth.v4i2.2028>.
- Syamsuddin, M.Z. and Gerung, J. 2018 ‘Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kelelahan Kerja pada Pekerja Meubel di Kecamatan Poasia Kota Kendari’, *Jurnal MJPH*, 1(2), pp. 1–12.
- Talahatu, I. 2018 ‘Kelelahan Emosional Terhadap Motivasi Kerja Pegawai Pada PT. PLN Persero Wilayah Maluku dan Maluku Utara’, *Jurnal Minds: Manajemen Ide dan Inspirasi*, 5(2), p. 173. Available at: <https://doi.org/10.24252/minds.v5i2.6233>.
- Tambuwun, J.H., Malonda, N.S.H. and Kawatu, P.A.T. 2020 ‘Relationship Between Age, Work Period and Musculoskeletal Complaints Among Furniture Workers at Leilem Dua Sonder Village’, *Medical Scope Journal*, 1(2), pp. 1–6.
- Tampubolon, J.S. et al. 2014 ‘Keluhan Muskuloskeletal Pada Pekerja Laundry Di Kecamatan Denpasar Selatan, Bali’, *e-Jurnal Medika Udayana*, 3(5), pp. 592–601.
- Tenggor, D., Pondaag, L. and Hamel, R.S. 2019 ‘Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kelelahan Kerja Pada Perawat Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Gmim Pancaran Kasih Manado’, *Jurnal Keperawatan*, 7(1). Available at: <https://doi.org/10.35790/jkp.v7i1.24328>.
- Tjahayuningtyas, A. 2019 ‘Faktor yang Mempengaruhi Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja Informal’, *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, 8(1), p. 1. Available at: <https://doi.org/10.20473/ijosh.v8i1.2019.1-10>.
- Toga, K., Kelurahan, D.I. and Buton, K. 2022 ‘SWARNA Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat’, 1(2), pp. 120–125.
- Ulfa, F. and Handayani, O.W.K. 2022 ‘Indeks Massa Tubuh, Kelelahan Kerja, Beban Kerja Fisik dengan Keluhan Gangguan Muskuloskeletal’, *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 2(2), pp. 227–238.

- Usman, S. and Yuliani, I. 2019 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kelelahan Kerja Pada Karyawan Produksi PT Gerbang Sarana Baja Jakarta Utara', *Journal Educational of Nursing(Jen)*, 2(1), pp. 141–146. Available at: <https://doi.org/10.37430/jen.v2i1.18>.
- Wahyuni, A., Rasman, R. and Khaer, A. 2021 'Faktor Yang Berhubungan Dengan Kelelahan Kerja Pada Pekerja Industri Mebel Di Kecamatan Tempe Kabupaten Wajo', *Sulolipu: Media Komunikasi Sivitas Akademika dan Masyarakat*, 21(2), p. 357. Available at: <https://doi.org/10.32382/sulolipu.v21i2.2396>.
- Wiranto, A., Ramdan, I.M. and Lusiana, D. 2019 'Faktor Yang Mempengaruhi Keluhan Musculoskeletal Disorder Pada Pekerja Penggilingan Padi Kabupaten Penajam Paser Utara', *Husada Mahakam: Jurnal Kesehatan*, 4(8), p. 439. Available at: <https://doi.org/10.35963/hm:jk.v4i8.153>.
- Wurarah, M.L., Kawatu, P.A.T. and Akili, R.H. 2020 'Hubungan antara Beban Kerja dengan Kelelahan Kerja pada Petani', *Indonesian Journal of Public health and Community Medicine*, 1(2), pp. 6–10.
- Zainul Hidayat (2016) 'Pengaruh Stres Dan Kelelahan Kerja Terhadap Kinerja Guru Smpn 2 Sukodono', *Jurnal Penelitian Ilmu Ekonomi WIGA*, 6(1), pp. 36–44.