

## DAFTAR PUSTAKA

1. Shobur S, Maksuk M, Sari FI. Faktor Risiko Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Tenun Ikat Di Kelurahan Tuan Kentang Kota Palembang. *J Med (Media Inf Kesehatan)*. 2019;6(2):113–22.
2. Antara H, Kerja M, Durasi DAN, Dengan K. No Title. 2023;13:252–60.
3. Hidup K. Hubungan Keluhan Musculoskeletal Disorders ( Msds ) Dengan Kualitas Hidup Pekerja Penggilingan Ketela Kata Kunci : Musculoskeletal Disorders ,. :37–45.
4. Kunci K, Handling M, Kerja F, Kerja B. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Muskuloskeletal Pada Pekerja Angkat Angkut Di Pasar Angso Duo Jambi Factors That Are Related To Musculoskeletal Complaints In Transportation Workers In Angso Duo Jambi Market. 2020;6(1):441–8.
5. Sekaaram V, Ani LS. Prevalensi musculoskeletal disorders (MSDs) pada pengemudi angkutan umum di terminal mengwi, kabupaten Badung-Bali. *Intisari Sains Medis*. 2017;8(2):118–24.
6. Purnama Sari D, Rambe D, Putri Rahmadillah A, Denisa Harahap H, Anwar Harahap R, Afiqah V. Studi Literatur Review Faktor Yang Berhubungan Terhadap Kejadian Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Petani. *JK J Kesehat*. 2023;1(2):442–50.
7. Evadarianto N, Dwiyaniti E. Postur kerja dengan keluhan. 2017;(February):97–106.
8. Sains J, Handling M, Berkah G, Apriyan B, Afandy T, Sunaryo M, et al. Gambaran Keluhan Musculoskeletal Disorders ( MSDs ) Pada Pekerja. 2023;5(1):1–6.
9. Kinanthi AP, Ramadani NA, Astuti RD. Analisa Resiko Manual Material Handling Pada Pekerja Penggilingan Padi di UD. Citra Tani. Semin dan Konf Nas IDEC 2018 [Internet]. 2016;3(28):1–8. Available from: [https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/2017/11/Prosiding2016\\_ID028.pdf](https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/2017/11/Prosiding2016_ID028.pdf)
10. Resiko M, Tulang C, Disorder M. Manual Materials Handling. *Adv Ind Ergon Saf IV*. 2020;915–1004.
11. Di P, Zainal R, Pagaralam A, Kanan WAY. 1 , 2 , 3 1. 2019;13(2):154–62.
12. Hakim RR, Setyawati E. Potensi Risiko Aktivitas Manual Handling Pada Pekerja Di Penggilingan Padi Kecil. *J Teknol dan Manaj*. 2023;21(2):131–42.
13. Khofiyya AN, Suwondo A, Jayanti S. Hubungan Beban Kerja, Iklim Kerja, Dan Postur Kerja Terhadap Keluhan Musculoskeletal Pada Pekerja Baggage Handling Service Bandara (Studi Kasus Di Kokapura, Bandara Internasional Ahmad Yani Semarang). *J*

- Kesehat Masy [Internet]. 2019;7(4):2356–3346. Available from: <http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm>
14. Pratiwi AD, Nurmaladewi N, Nasruddin N. Hubungan Pekerjaan Manual Material Handling Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders Pada Pengantar Galon. *Ikesma*. 2022;18(1):19.
  15. Maudy CK, Ruliati LP, Doke S. Keluhan Musculoskeletal Disorders dan Kelelahan Kerja pada Tenaga Kerja Bongkar Muat di Pelabuhan Tenau. *Media Kesehat Masy*. 2021;3(3):312–21.
  16. Marcilin M, Situngkir D. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders Pada Unit Sortir Di Pt. Indah Kiat Pulp and Paper Tangerang. *Tbk Tahun 2018. J Ind Hyg Occup Heal*. 2020;4(2).
  17. Budi A, Teluk M, Labuhanbatu S, Fadhillah ER, Harahap RA. Hubungan Masa Kerja dan Durasi Kerja dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders pada Pekerja Pemanen Sawit PT Abdi Budi Mulia Teluk Panji Labuhanbatu Selatan Relationship between Work Period and Work Duration with Musculoskeletal Disorders Complaints in Oil. 2024;16(2).
  18. Idea A, Journal H, Rizkia MU, Is JM, Boy P, Siahaan C, et al. Hubungan Risiko Manual Handling Dan Kebiasaan Merokok Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders Pada Karyawan Pabrik The Relationship between Manual Handling Risk and Smoking Habits with Musculoskeletal Disorder Complaints Among Factory Employees. 2024;4(03):140–6.
  19. Dr. Ir. Yulianus Hutabarat M. *Dasar Dasar Pengetahuan Ergonomi*. 2017. 170 p.
  20. Bhirawa Wt. Perancangan Ulang Plug Door Dalam Peperancangan Ulang Plug Door Dalam Pesawat Crj-200sawat Crj-200. :210–27.
  21. Tarwaka. *Ergonomi Untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Produktivitas*. Surakarta; 2004. 383 p.
  22. Susanto N. Perbaikan Sistem Pada Pekerjaan Trimming Dan Inspector 2 Menggunakan Metode Reba Untuk Mengurangi Risiko Msds. 2018;
  23. Tjahayuningtyas A. Factors Affecting Musculoskeletal Disorders (Msds) In Informal Workers. *Indones J Occup Saf Heal*. 2019;8(1):1–10.
  24. Hanif A. Hubungan Antara Umur Dan Kebiasaan Merokok Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Angkat Angkut Ud Maju Makmur Kota Surabaya. *Med Technol Public Heal J*. 2020;4(1):7–15.
  25. Mandaha H, Setyobudi A, Ch Berek N, Kesehatan Lingkungan dan Kesehatan Kerja B.

- Gambaran Faktor Risiko Keluhan Muskuloskeletal Pada Pengrajin Tenun Motif Sumba Di Desa Rindi Kabupaten Sumba Timur. *Media Kesehat Masy* [Internet]. 2022;4(1):115–21. Available from: <https://doi.org/10.35508/mkmhttps://ejurnal.undana.ac.id/MKM>
26. Simorangkir Rp, Siregar Sd, Sibagariang Ee. Hubungan Faktor Ergonomi Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Pembuatan Ulos. *Jumantik (Jurnal Ilm Penelit Kesehatan)*. 2021;6(1):16.
  27. " Adhinda Putri Pratiwi, S.Km.,M.Km ". *Masalah Kesehatan Masyarakat: Pekerja Dan Remaja Putri*. 2022.
  28. Azwar AG. Analisis Postur Kerja Dan Beban Kerja Dengan Menggunakan Metode Nordic Body Map Dan Nasa-Tlx Pada Karyawan Ukm Ucong Taylor Bandung. *Techno-Socio Ekon*. 2020;13(2):90.
  29. Dewi NF. Identifikasi Risiko Ergonomi Dengan Metode Nordic Body Jurnal Sosial Humaniora Terapan. *osial Hum Terap* [Internet]. 2020;2(2):125–34. Available from: <https://scholarhub.ui.ac.id/cgi/viewcontent.cgi?article=1060&context=jsht>
  30. Saputra WS, Absor U. Penerapan Metode Nordic Body Map dan Workplace Ergonomic Risk Assessment untuk Analisis Postur Kerja. *J Eng Res Apl*. 2022;1(2):1–10.
  31. Hafitz Aminullah M, Fauzan A, Widyarni A. Hubungan Pengetahuan,Sikap Kerja dan Masa Kerja dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders(MSDs)Pada Buruh Angkut Barang di Pasar Martapura Kabupaten Banjay. *Fak Kesehat Masy*. 2020;31:1–14.
  32. Dewi NF, Gawat I, Igd D. Risiko Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Perawat Instalasi Gawat Darurat (IGD). *J Vokasi Indones*. 2019;7(2).
  33. Fariza R, Oktalia RD. Cashier Work Posture Analysis Using Rapid Upper Limb Assessment (RULA) and Quick Exposure Checklist (QEC): A Case Study in QRS Pharmacy. *Proc Int Conf Sci Eng (ICSE-UIN-SUKA 2021)*. 2022;211:163–7.
  34. Safitri PM, dkk. Perancangan Footrest Stairs dan Scissor Lift Table di Area Mesin CNC Bor Melalui Pendekatan Ergonomi dengan Metode Posture Evaluation Index ( PEI ) di PT Pindad ( Persero ) Bandung. *J Teknol dan Manaj*. 2018;16(2):122–9.
  35. Wiwik Eko Pertiwi, Annissa, Sri Rahayu, Rama Lenardi. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Petani Sawah. *J Semesta Sehat*. 2022;2(1):19–25.
  36. Titik Yuwantri Lady Suratno, Luh Putu Ruliati, Mustakim Sahdan. Faktor Yang Berhubungan dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) pada Pekerja Konstruksi Pt. Pembangunan Perumahan di Bendungan Manikin. *SEHATMAS J Ilm*

Kesehat Masy. 2022;1(4):666–78.

37. Tarwaka. Ergonomi Industri Dasar Dasar Pengetahuan Ergonomi Dan Aplikasi Di Tempat Kerja. 2019.
38. Rahmah S, Herbawani CK. Faktor Resiko Penyebab Keluhan MSDs Pada Pekerja. PREPOTIF J Kesehat Masy. 2021;6(1):1–14.
39. Aprianto B, Hidayatulloh AF, Zuchri FN, Seviaana I, Amalia R. Faktor Risiko Penyebab Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja: A Systematic Review. J Kesehat Tambusai. 2021;2(2):16–25.
40. Rahmawati U. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan Muskuloskeletal Disorders Pekerja Pengangkut Barang di Pasar Panorama Kota Bengkulu. J Kesehat Lingkung J dan Apl Tek Kesehat Lingkung. 2020;17(1):49–56.
41. To KE, Berek NC, Setyobudi A. Hubungan Masa Kerja, Jenis Kelamin dan Sikap Kerja dengan Keluhan Muskuloskeletal pada Operator SPBU di Kota Kupang. Media Kesehat Masy. 2020;2(2):42–9.
42. Afro HS, Paskarini I. Hubungan Antara IMT dan Kebiasaan Merokok Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders Pada Petani Padi di Desa Doho, Kabupaten Madiun, Jawa Timur. Prev J Kesehat Masy. 2022;13(1):98–111.
43. Helmina, Diani N, Hafifah I. Hubungan Umur, Jenis Kelamin, Masa Kerja, dan Kebiasaan Olahraga dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) c. Caring Nurs Jounal [Internet]. 2019;3(1):23–30. Available from: <https://journal.umbjm.ac.id/index.php/caring-nursing/article/view/245>
44. Kinanthi AP, Ramadani NA, Astuti RD. Analisa Resiko Manual Material Handling Pada Pekerja. Semin dan Konf Nas IDEC 2018. 2016;
45. Wiranto A, Ramdan IM, Lusiana D. Faktor Yang Mempengaruhi Keluhan Musculoskeletal Disorder Pada Pekerja Penggilingan Padi Kabupaten Penajam Paser Utara. Husada Mahakam J Kesehat. 2019;4(8):439.
46. Maulana SA, Jayanti S, Kurniawan B. Analisis Faktor Risiko Musculoskeletal Disorders (Msds) Sektor Pertanian: Literature Review. J Kesehat Bakti Tunas Husada J Ilmu-ilmu Keperawatan, Anal Kesehat dan Farm. 2021;21(1):134.
47. Khairani N. Pengaruh Manual Handling Terhadap Keluhan Musculoskeletal Disorders Pada Pekerja Angkat Angkut Di Cv. Amanah Transport. Prepotif J Kesehat Masy. 2021;5(2):969–74.
48. Agustin H, Arianto ME, Fajrianty A, Nurrohmah N, S MN, Yudhistira N, et al. Edukasi Manual Material Handling Untuk Pencegahan Musculoskeletal Disorders Pada Pekerja

- Industri Katering Di Desa Banguntapan, Bantul. *J Appropriate Technol Community Serv.* 2020;1(2):63–73.
49. Margaretha N. Analisis Kegiatan Manual Material Handling Terhadap Gejala Musculoskeletal Disorder pada Operator Gudang. *J Indones Sos Sains.* 2022;3(2):167–90.
  50. Rezki AS, Maksum AH, Herwanto D, Rahmat MT. Analisis Risiko Postur Kerja dengan Metode Nordic Body Map, RULA dan REBA pada Proses Manual Material Handling Pabrik Kecap. *J Media Tek dan Sist Ind.* 2023;7(2):86.
  51. Anwardi A, Mulyadi C. Merancang Ulang Manual Material Handling Troli Kursi Ergonomis Untuk Mengurangi Tingkat Keluhan Rasa Sakit dan Meningkatkan Produktivitas Kerja Karyawan Banquet (Studi Kasus : Hotel Aryaduta Pekanbaru). *J Tek Ind J Has Penelit dan Karya Ilm dalam Bid Tek Ind.* 2020;5(1):11.
  52. Azzahra, Bahri S, Puji LKR. Hubungan Sikap Kerja, Masa Kerja Dan Durasi Kerja Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Manual Handling Di Gudang X. Tangerang Selatan. *Fram Heal J.* 2022;1(1):143–52.
  53. Saputra Hm, Sari M, Husna M. Faktor Penyebab Primer Dan Kombinasi Dengan Musculoskeletal Disorders Pada Pekerja Peternak Ayam Di Nagari Mungka. *J Ind Hyg Occup Heal.* 2020;5(1):15.
  54. Rahayu, P.T., Arbitera, C. and Amrullah AA. Hubungan Faktor Individu dan Faktor Pekerjaan terhadap Keluhan Musculoskeletal Disorders pada Pegawai. *J Kesehat.* 2020;11(3).
  55. Ramayanti A., Koesyanto H. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders pada Pekerja Konveksi. *Indones J Public Heal Nutr* [Internet]. 2021;1(1):472–8. Available from: <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/IJPHN>
  56. Arta, P W. Faktor yang berhubungan terhadap keluhan musculoskeletal pada mahasiswa Universitas Udayana. *J Ind Hyg Occup Heal.* 2018;1(2).
  57. Suma'mur. Higin Perusahaan dan Kesehatan Kerja (HIPERKES). 2009.
  58. Cheisario HA, Wahyuningsih AS. Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Terjadinya Keluhan Muskuloskeletal Disorder Pada Pekerja Di PT. X. *Indones J Public Heal Nutr.* 2022;2(3):329–38.
  59. Sundawa E, Ginanjar R, Listyandini R. Hubungan Lama Paparan Radiasi Sinar Las Dengan Kelelahan Mata Pada Pekerja Bengkel Las Sektor Informal Di Kelurahan Sawangan Baru Dan Pasir Putih Kota Depok Tahun 2019. *Promotor.* 2020;3(2):196–

203.

60. Rahmawati As, Dewi Rp. Hubungan Antara Postur Kerja, Masa Kerja Dan Kebiasaan Merokok Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Tenun Lurik “Kurnia” Kraoyak Wetan, Sewon, Bantul. Pengaruh Pengguna Pasta Labu Kuning (Cucurbita Moschata) Untuk Substitusi Tepung Terigu Dengan Penambahan Tepung Angkak Dalam Pembuatan Mie Kering. 2020;274–82.
61. Badriyyah ZH, Setyaningsih Y, Ekawati E. Hubungan Faktor Individu, Durasi Kerja, Dan Tingkat Risiko Ergonomi Terhadap Kejadian Musculoskeletal Disorders Pada Penenun Songket Pandai Sikek. J Kesehat Masy. 2021;9(6):778–83.