

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, T. M., Nugraha, A. E., & Cahyanto, W. (2023, Juni). Analisis Postur Tubuh Pekerja di Pabrik Roti Riza Bakery Menggunakan Metode Rapid Entire Body Assessment (REBA). *Journal of Integrated System (JIS)*, 6(1), 32-41.
- Anthony, M. (2020). Analisis Postur Pekerja Pengelasan Di CV. XYZ dengan Metode Rapid Entire Body Assessment (REBA). *JATI UNIK: Jurnal Teknik Dan Manajemen Industri*, 3, 110. <https://doi.org/10.30737/jatiunik.v3i2.844>
- Anshori, H. (2020, Juni). Perancangan Mesin Porong Akrilik Yang Ergonomis dan Ekonomis Menggunakan Metode Ergonomic Function Deployment (EFD). *Jurnal Surya Teknik*, 6(1), 96-103. doi:<https://doi.org/10.37859/jst.v7i1.2356>
- Bidiawati, A., Muchtiar, Y., & Setiawati, L. (2024). Perbaikan Sistem Kerja Operator Pemilihan Batu Berdasarkan Analisa Postur Kerja. *JISI: Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 11(1), 99. <https://doi.org/10.24853/jisi.11.1.99-108>
- Bora, M. A., Herman, & Prasetyo, W. (2023, November). Implementasi Ergonomic Function Deployment (EFD) Pada Perancangan Alat Bantu Pembuka Lempengan Komstir Sepeda Motor. *Sigma Teknik*, 6(2), 267-277.
- Chasanah, W. C. (2020). *Bimbingan Mental Spiritual Korban Penyalahgunaan NAPZA di Institusi Penerima Wajib Lapora Pesantren Rehabilitasi Sosial (IPWL-PRS) NAPZA Al-Ma'laa Grobogan*. Semarang: Universitas Islam Negeri Wali Songo.
- Della, T. L., Zhafira, N., & Sari, A. D. (2018). Perbaikan Sistem Kerja pada Industri Pembuatan Sandal di Keparakan Yogyakarta.
- Dermawan, R., Utomo, S. B., & Bernadhi, B. D. (2020, Oktober). Usulan Rancangan Alat Penyaring Tahu yang Ergonomis Dengan Metode Ergonomic Function Deployment (EFD) (Studi Kasus: IKM Tahu Pak Tasmin). *Konstelasi Ilmiah Mahasiswa Unissula (KIMU) Klaster Engineering*, (pp. 169-180). Semarang.
- Dewangan, C., & Singh, A. K. (2015). Ergonomic Study and Design of the Pulpit of a Wire Rod Mill at an Integrated Steel Plant. *Journal of Industrial Engineering*, 2015, 1–11. <https://doi.org/10.1155/2015/412921>

- Dewi, D. C. (2020). Analisis Beban Kerja Mental Operator Mesin Menggunakan Metode NASA TLX di PTJL. *Journal of Industrial View*, 2(2), 20-28.
- Dewi, N. F. (2020). Identifikasi Risiko Ergonomi Dengan Metode Nordic Body Map Terhadap Perawat Poli Rs X. In *Jurnal Sosial Humaniora Terapan*, 2(2).
- Evadarianto, N., & Dwiyantri, E. (2017). Postur Kerja dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders Pada Pekerja Manual Handling Bagian Rolling Mill. *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, 6(1), 97-107. doi:<https://doi.org/10.20473/ijosh.v6i1.2017.97-106>
- Fatimah. (2012). Penentuan Tingkat Resiko Kerja Dengan Menggunakan Score Reba. In *Industrial Engineering Journal*, 1(1).
- Fauzi, A., Hartono, D., Soewardi, H., Pln, P. T., Jawa, T., & Tengah, B. (2018). Analisis Faktor-Faktor Resiko Penyebab Musculoskeletal Disorders dan Stres Kerja (Studi Kasus di PLN PLTGU Cilegon). In *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 6(3).
- Fauzi, M. R. (2024). *Analisa Musculoskeletal dengan Menggunakan Metode RULA dan REBA Pada Juru Masak Food Truck*. Tegal: Universitas Pancasakti Tegal.
- Haekal, J., Hanum, B., & Adi Prasetyo, D. E. (2020). Analysis of Operator Body Posture Packaging Using Rapid Entire Body Assessment (REBA) Method: A Case Study Of Pharmaceutical Company In Bogor, Indonesia. *International Journal of Engineering Research and Advanced Technology-IJERAT*, 6(7), 27-36.
- Hartati, Y. R., & Setiyowati, Y. D. (2022). Hubungan antara Pengetahuan, Perilaku Ergonomi Fisik Siswa Sma saat Belajar dan Kejadian Nyeri Punggung pada Siswa SMA Jakarta Barat. *Jurnal Keperawatan Dan Kesehatan*. <https://doi.org/10.20527/dk.v10i1.12>
- Hermanto, & Prabowo, R. N. (2022). Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Rasio Aktivitas terhadap Kinerja Keuangan dengan Kebijakan Hutang sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Education and Development*, 10(1), 577–583.
- Hignett, S., & Mcatamney, L. (2000). Rapid Entire Body Assessment (REBA). *Applied Ergonomics*, 31, 201–205. [https://doi.org/10.1016/S0003-6870\(99\)00039-3](https://doi.org/10.1016/S0003-6870(99)00039-3)
- Hutabarat, J. (2021). *Dasar-dasar Pengetahuan Ergonomi*. Media Nusa Creative (MNC Publishing) <https://books.google.co.id/books?id=WVFKEAAAQB AJ>

- Indriyant, L. A., & Prastawa, H. (2024). Analisis Risiko Kerja Menggunakan Job Safety Analysis (Jsa) Dengan Pendekatan Hazard Identification, Risk Assessment, Risk Control (Hirarc) Pada Bagian Converting Pt Jawasurya Kencana Indah. *Industrial Engineering Online Journal*, 13(1), 1-11.
- Irawan, D. (2021). *Analisis Risiko Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Pada Konstruksi Pembangunan Ipal Melalui Pendekatan Metode HIRADC dan JSA* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Gresik).
- Iridiastadi, H. (2021). *Ergonomi: Suatu pengantar*. Bandung: Penerbit Institut Teknologi Bandung.
- Jakson, S. E. (2011). *Pengelolaan sumber daya manusia* (Edisi kesepuluh). Jakarta: Salemba Empat.
- Jannah, M. R., Unas, S. El, & Hasyim, M. H. (2017). Analisis Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Melalui Pendekatan HIRADC dan Metode Job Safety Analysis pada Studi Kasus Proyek Pembangunan Menara X di Jakarta. *Jurnal Mahasiswa Jurusan Teknik Sipil Universitas Brawijaya*, 1(2).
- Jusri, & Yuamita, F. (2023, Juli). Analisis Postur Kerja dan Resiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja Menggunakan Metode REBA dan JSA. *Sentri: Jurnal Riset Ilmiah*, 2(7), 2390-2404.
- Kartikasawi, R. D., & Swasto, B. (2017). Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja Karyawan Terhadap Kinerja Karyawan. *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, 44(1), 89-95.
- Khoeri, Z. Z. (2019). *Manajemen Perawatan dan Analisis Postur Tubuh Operator Mesin Kikir Dengan Metode RCM dan REBA RULA di TS ALumunium Yogyakarta*. Yogyakarta: Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga.
- Kroemer, K. H. E., Kroemer, H. B., & Kroemer-Elbert, K. E. (2001). *Ergonomics: How to design for ease and efficiency*. Upper Saddle River, NJ: Prentice Hall. <https://books.google.co.id/books?id=eJ8Oaqaamaaj>
- Kurnia, F., & Sobirin, M. (2020). Analisis tingkat kualitas postur pengemudi becak menggunakan metode RULA dan REBA. *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, dan Material*, 4(1), 1–5.

- Lazuardi, M., Sukwika, T., & Kholil, K. (2022). Analisis Manajemen Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja Menggunakan Metode HIRADC pada Departemen Assembly Listrik. *Journal of Applied Management Research*, 2, 11–20. <https://doi.org/10.36441/jamr.v2i1.811>
- Liansari, G. P., Novirani, D., & Subagja, R. N. (2016). Rancangan blueprint alat cetak kue balok yang ergonomis dengan metode ergonomic function deployment (EFD). *Jurnal Rekayasa Sistem Industri*, 5(2), 106-117. <https://doi.org/10.26593/jrsi.v5i2.2212.106-117>
- Lubis, A. I. S., Tanjung, S. A. A., Raspiyahni, Ardila, M., Sitorus Pane, R. P., Mahendra, A. F. R., & Aidha, Z. (2024). Analisis Keluhan Muskuloskeletal Disorder (Msds) Pada Pekerja Pengupasan Singkong di UD. Kreasi Lutvi. *Gudang Jurnal Multidisiplin Ilmu*, 2(7), 104–110. <https://doi.org/10.59435/gjmi.v2i7.684>
- Maisyaroh, S. (2010). Implementasi Job Safey Analysis Sebagai Upaya Pencegahan Kecelakaan Kerja di PT. Polyta Indonesia, Tbk. 2.
- Manurung, M. M. (2022). *Analisis Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja serta Ergonomi Pada Aktivitas Pengelasan dengan Metode HIRADC di PT.NOVO PROFAB*. Bandung: Universitas Pasundan.
- Megawati, E. (2021). Edukasi pengurangan resiko terjadinya Musculoskeletal Disorders (MSDs) dini, pada penjahit keliling di Ngaliyan Semarang. *Budimas: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(2), 450-456.
- Nugroho, I. A. (2023). Analisis Potensi Bahaya dan Pengendalian K3 di Area Warehouse PT. Triangle Motorindo Semarang.
- Prabu, M. A. (2005). Manajemen Sumber Daya Manusia Perusahaan. *Bandung: PT. Remaja Rosdakarya*.
- Pratama, P., Tannady, H., Nurprihatin, F., Ariyono, H. B., & Sari, S. M. (2018). Identifikasi Risiko Ergonomi dengan Metode Quick Exposure Check dan Nordic Body Map. *Jurnal Pasti*, 11(1), 13–21.
- Purbasari, A., Arifin, Z., & Hutagalung, E. A. (2023, Juni). Evaluasi Keselamatan dan Kesehatan Kerja Dengan Metode Job Safety Analysis Berbasis Prinsip Ergonomi di PT. DSM. *Sigma Teknika*, 6(1), 44-59.

- Purbasari, A., Azista, M., & Siboro, B. A. (2019, November). Analisis Postur Kerja Secara Ergonomi Pada Operator Pencetakan Yang Menimbulkan Risiko Musculoskeletal. *Sigma Teknika*, 2(2), 143-150.
- Purnawinadi, I. G., Jacob, N., Lotulung, C., & Sepang, L. (2022). Evaluasi Postur Kerja Petani Berdasarkan Foto Digital Rapid Entire Body Assessment (REBA) Dan Usia Dengan Keluhan Nyeri Punggung Bawah. *CogITO Smart Journal*, 8, 398–410. <https://doi.org/10.31154/cogito.v8i2.417.398-410>
- Ramadanti, A. (2022). *Analisis Risiko Musculoskeletal Disorder Pada Pekerja Proyek Demolish ATTB dengan Metode REBA dan RULA*. Semarang: Universitas Islam Sultan Agung.
- Rinawati, S. (2016). Analisis Risiko Postur Kerja Pada Pekerja Di Bagian Pemilahan Dan Penimbangan Linen Kotor Rs. X. *Journal of Industrial Hygiene and Occupational Health*, 1(1), 39-52.
- Riyan, M., Sukapto, P., & Yogasara, T. (2023). Perbaikan Sistem Kerja untuk Meningkatkan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Serta Produktivitas Melalui Pendekatan Ergonomi Partisipatif (Studi Kasus Di PT. Eka Karya Sinergi Bandung). *Jurnal Rekayasa Sistem Industri*, 12(2), 237-250. <https://doi.org/10.26593/jrsi.v12i2.6784.237-250>
- Rizkya, I., Syahputri, K., Sari, R., Anizar, A., & Siregar, I. (2018). Evaluation of work posture and quantification of fatigue by Rapid Entire Body Assessment (REBA). *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 309, 012051. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/309/1/012051>
- Rochman, T., Astuti, R. D., & Setyawan, F. D. (2012). Perancangan ulang fasilitas fisik kerja operator di stasiun penjilidan pada industri percetakan berdasarkan prinsip ergonomi. *PERFORMA: Media Ilmiah Teknik Industri*, 11(1), 1-8.
- Rocky, B., Mandagi, K. R. J. M., Rantung, J. P., & Malingkas, G. Y. (2019). Keselamatan dan Kesehatan Kerja Pada Pelaksanaan Proyek Konstruksi (Studi Kasus: Proyek PT. Trakindo Utama). *Jurnal Sipil Statik*, 1(6), 430–433.
- Rozie, M., & Ihwan, K. (2017, Desember). Perancangan Alat Pelubang, Pemotong dan Pematah Kertas 3 In 1 Menggunakan Metode Ergonomic Function Deployment (EFD). *JUTI-UNISI (Jurnal Teknik Industri UNISI)*, 56-68.

- Samiati. (2007). *Analisis Risiko Low Back Pain (LBP) Pada Perawat Unit Gawat Darurat dan Ruang Operasi di Rumah Sakit Prikasih Jakarta Selatan tahun 2007*. Depok: Universitas Indonesia.
- Santoso, S., Yasra, R., Purbasari, A., Kepulauan Batam, R., Pengajar Program Studi Teknik Industri, S., Riau Kepulauan Batam Jl Batu Aji Baru, U., & Riau, K. (2014). Perancangan Metode Kerja Untuk Mengurangi Kelelahan Kerja Pada Aktivitas Mesin Bor di Workshop Bubut PT. Cahaya Samudra Shipyard. *Profesiensi*, 2(2), 155–164.
- Sarbiah, A. (2023). Penerapan Pelaksanaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Karyawan. *Health Information : Jurnal Penelitian*, 15(2), e1210. <https://myjurnal.poltekkes-kdi.ac.id/index.php/hijp/article/view/1210>
- Simanjuntak, R. A., & Susetyo, J. (2022). Penerapan Ergonomi Lingkungan Kerja Pada UMKM. *Jurnal Dharma Bakti-LPPM IST AKPRIND*, V(1), 37-45.
- Suhardi, B. (2019). Perancangan Sistem Kerja. <https://www.researchgate.net/publication/333225397>
- Sukpto, P., Djojotubroto, H., & Permana, H. (2018). Penerapan Metode Job Safety Analysis and Risk Score untuk Meningkatkan Keselamatan dan Kesehatan Kerja pada Departemen Printing, Sewing dan Assembly PT. PAI, Bandung (Suatu Pendekatan Participatory Ergonomic). *Jurnal Kesehatan*, 9(3), 403-411.
- Suparyogi, D., & Aji, I. (2023). Perancangan E-Learning Solidworks Molding Sebagai Alat Bantu Ajar Yang Efektif Di Telkom University dengan Model Addie, *Jurnal Rekayasa Sistem & Industri*, 2(1). <https://e-jurnal.ukri.ac.id/index.php/prime>
- Sya'bana, A. R., & Herwanto, D. (2023). Analisis Postur Tubuh Menggunakan Metode RULA, REBA Pada Pekerja di Divisi Packaging. 8(2).
- Tarwaka. (2015). *Ekonomi Industri : Dasar-Dasar Pengetahuan Ergonomi Dan Aplikasi di Tempat Kerja* (2nd ed.). Harapan Pers.
- Tiogana, V., & Hartono, N. (2020). Analisis Postur Kerja dengan Menggunakan REBA dan RULA di PT X Worker Posture Analysis Using REBA and RULA at PT X. *Journal of Integrated System*, 3(1), 9-25.
- Wicaksono, Z. N., Solichin, & Kustono, D. (2019, Juni). Korelasi Antara Ergonomi Lingkungan dan Job Safety Analysis (JSA) Dengan Mechanical Integrity Program

- Pada PT. PAL Indonesia (Persero). *Jurnal Teknik Mesin dan Pembelajaran*, 2(1), 94-101. doi:<http://dx.doi.org/10.17977/um054v2i1p94-101>
- Wulansari, I., Sayyidatun Nisa, K., Topandi, A., Aulia, F., Mustofa, B. Z., Imansuri, F., Rizki Pratama, I., Program, S., Teknik, K., Polimer, P., & Stmi Jakarta, J. (2024). Perbandingan Hasil Penilaian Ergonomi pada Industri Polimer Otomotif : Metode Ovako Working Posture Assessment System dan Rapid Entire Body Assessment. *Jurnal Serambi Engineering*, 9(2), 8359-8365.
- Yudi, R. R. P., & Rachmasari, P. W. (2023). Identifikasi Risiko Ergonomi Dengan Metode Nordic Body Map (Nbm) Pada Aktivitas Pembubutan Di Machine Shop PT. Phkt Terminal Lawe-Lawe. *Jurnal Cendekia Ilmiah*, 2(6).
- Yuliyanto, S. (2020). *Desain Alat Pemotong Logam Kuningan Untuk Meningkatkan Kinerja Operasional Dengan Pendekatan Ergonomi Di UD. Manto Art*. Universitas Muhamamadiyah Magelang, Fakultas Teknik, Magelang.
- Zahra, S. F., & Prastawa, H. (2023). Analisis Keluhan Muskuloskeletal Menggunakan Metode Nordic Body Map (Studi Kasus: Pekerja Area Muat PT Charoen Pokphand Indonesia Semarang). *Industrial Engineering Online Journal*, 12(2), 1-9.
- Zetli, S., Fajrah, N., & Laia, C. (2019). Perbedaan Data Antropometri Statis Suku Batak dan Jawa. *SNISTEK*, II(1), 205-210. Retrieved from Perbedaan Data Antropometri