

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, M. R., Mufidah, I., & Kusnaty, A. (2021). PERANCANGAN ALAT POTONG ADONAN EMPING SINGKONG. *E-Proceeding of Engineering*, 8(5), 7213–7220.
- Arifin, R. W. D., Ariyani, E. D., Muhammad, A., Sadikin, S., & Ariawati, M. S. (2025). EQUIVALENT DALAM MEMPRODUKSI KOMPONEN BENCH. *Jurnal Ilmiah MEA*, 9(1), 3277–3287.
- Ayuningtyas, T. N., Arianto, B., & Erwin, W. (2023). PERANCANGAN ULANG TROLI MAKANAN YANG ERGONOMIS DI RS . UKI DENGAN PENDEKATAN RULA (RAPID UPPER LIMB ASSESSMENT) DAN REBA (RAPID ENTIRE BODY ASSISSMENT). *Jurnal Teknik Industri*, 1(1), 62–79.
- Bora, M. A., Herman, H., & Prasetyo, W. (2023). Implementasi Ergonomic Function Deployment (Efd) Pada Perancangan Alat Bantu Pembuka Lembaran Komstir Sepeda Motor. *Sigma Teknika*, 6(2), 267–277.
- Budimansyah, A., Martini, S., & Mufidah, I. (2024). Perancangan Alat Bantu Pengemasan Kompos Hijau Padat pada Green House Universitas Telkom Menggunakan Metode Ergonomic Function Deployment (EFD) Untuk Menurunkan Risiko Musculoskeletal Disorders (MSDs). *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(5), 7050–7063.
- Felicia, C. (2024). Hubungan Postur Kerja dan Gerakan Berulang dengan Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja Pembuat Sol Sepatu di Mergelo Mojokerto. *Inovasi Kesehatan Global*, 1(3), 119–127.
- Gede, I., Susana, B., Alit, I. B., Adhi, G. A. K. C., & Aryadi, W. (2022). Ergonomics Applications Based On Worker Anthropometry Data On Work Tool Desing. *Energy, Materials and Product Design*, 1(1), 28–34.
- Gede, I. W., Fikri, M., & Fathimah, F. (2023). Evaluation of work posture using Rapid Upper Limb Assessment (RULA) methods : a case study. *International Journal of Occupational and Environmental Safety*, 7(1), 55–61.
- Hahury, S., & Ramadhani, D. (2023). Pengembangan Alat Penyaring Tahu Yang Ergonomis Menggunakan Metode EFD. *Industrial Engineering Journal – System*, 01(2), 16–29.

- Haqi, D. N., & Alayyannur, P. A. (2021). Ergonomic Workstation Design for Fish Smoking Workers in the Coastal Area of Surabaya. *Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology*, 15(2), 2185–2191.
- Hidayatullah, A., Mauluddin, Y., & Rizki, S. (2023). Perancangan Alat Pengaduk Dodol Ergonomis untuk Mengurangi Cedera pada Pekerja. *Jurnal Kalibrasi*, 21(2), 113–123.
- Ida Mulyati, M. (2022). Metodologi Ergonomi Pada Redesain Sepatu Voli Dengan Pendekatan Ergonomi Total Meningkatkan Kenyamanan Dan Performa Atlet. *Jurnal Locus Penelitian Dan Pengabdian*, 1(9), 773–784.
- Krishnan, V. and Ulrich, K. T. (2001). Product development decisions: a review of the literature. *Management Science*, 47(1), 1–21.
- Lee, I., Choi, J., Kang, S. H., & Jin, S. (2021). Alternative to reduced stresses on the upper extremity in a standing workstation. *Human Factors: The Journal of the Human Factors and Ergonomics Society*, 65(8), 1641–1654.
- Maghfira, Y., & Larassati, D. A. (2024). Membangun Budaya Kerja Sehat dan Berkinerja Tinggi: Mengintegrasikan Work-life balance dalam Manajemen Kantor melalui Penerapan Ergonomi dan K3. *Indonesian Journal of Public Administration Review*, 1(2), 15.
- Minetto, M. A., Giannini, A., McConnell, R., Busso, C., Torre, G., & Massazza, G. (2020). Common Musculoskeletal Disorders in the Elderly : The Star Triad. *Journal of Clinical Medicine*, 9, 1–17.
- Munawir, H. (2020). Analysis of Work Posture and Manual Material Handling in a Flour Production Process. *International Journal of Emerging Trends in Engineering Research*, 8(7), 3720–3727.
- Nurmianto, E. (1991). Ergonomi Konsep Dasar Dan Aplikasinya. Prima Printing, Surabaya. In *Prima Printing*.
- Pei, H., Yu, S., Babski-reeves, K., Chu, J., & Qu, M. (2017). QUANTIFICATION OF LOWER EXTREMITY PHYSICAL EXPOSURES IN VARIOUS COMBINATIONS OF SIT / STAND TIME DURATION ASSOCIATED WITH SIT-STAND WORKSTATION. *Medycyna Pracy*, 68(3), 315–327.
- Primasari, I. A., & Efendi, A. (2022). Analisis Resiko Ergonomi Pada Operator Pembuatan Dudukan Patung Untuk Memperbaiki Postur Kerja. *SENIATI*, 724–731.

- Putera, D. A., Oktavia Puspita Rini, R., Mulyadi, T., Dermawan, A. A., & Ilham, W. (2022). Penerapan Prinsip Anthropometri Dan Qfd Untuk Redesain Alat Bantu Pengait Tong Aspal. *Sigma Teknika*, 5(2), 224–232.
- Ramawisari, I., Bahri, N. F., & Chalik, C. (2023). Analisis pengaruh poster ergonomi kerja terhadap manajemen kinerja pegawai londri cuci kiloan. *Journal of Scientech Research and Development*, 5(2), 592–605.
- Setiawan, H., Kurniawan, B., Mutaqin, A. I. S., & Ferdinant, P. F. (2022). Identifikasi kebutuhan dan peluang pengembangan teknologi pada industri kecil menengah. *Journal of Systems Engineering and Management*, 1(1), 1.
- Sudijeng, L., Bakri, S. H., & Tarwaka. (2004). *Ergonomi Untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Produktivitas*. UNIBA PRESS.
- Susanti, L., Zadry, H. R., & Yuliandra, B. (2015). *Pengantar Ergonomi Industri*. Andalas University Press.
- Tempo, M. Y., Maddusa, S. S., & Joseph, W. B. S. (2025). Hubungan Antara Beban Kerja Dengan Kelelahan Kerja Pada Pekerja Bagian Produksi Pt . Royal Coconut Desa Kawangkoan Minahasa Utara. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan Indonesia*, 5(2), 256–276.
- Tomia, A., Pattiapon, M. L., & Kakerissa, A. L. (2023). ANALISIS UKURAN ALAT PERAKITAN KUSEN YANG ERGONOMIS MENGGUNAKAN METODE ANTROPOMETRI (Studi Kasus: Syafa Mebel, Kota Ambon). *I Tabaos*, 3(3), 173–182.
- Tungga, R. D., Herwanto, D., & Nugraha, A. E. (2022). ANALISIS POSTUR KERJA AKTIVITAS PEMINDAHAN BARANG DENGAN METODE RAPID UPPER LIMB ASSESSMENT (RULA) DI UKM SEMBAKO ASRI KARAWANG. *Jurnal Teknik Industri ITN Malang*, 30–36.
- Wati, P. E. D. K., Murnawan, H., Tasya, P. F. A., & Putri, V. A. (2023). Perancangan Alat Pembuat Engsel Ergonomis Guna Meningkatkan Kualitas Hasil Produksi. *Jurnal SENOPATI: Sustainability, Ergonomics, Optimization, and Application of Industrial Engineering*, 5(1), 17–25.
- Wignjosoebroto, S. (2008). *Ergonomi, Studi Gerak dan Waktu*. Guna Widya.
- Wulandari, R. S. and Umam, M. K. (2020). Analisis postur kerja pada ukm kerupuk dengan metode rapid upper limb assessment. *Journal of Industrial Engineering and Management*, 15(2), 94–105.