

DAFTAR PUSTAKA

- Adelino, M.I., Kumala, A., Farid, M., Dewi, A. (2023). Ergonomi Fisik. Sukabumi: Haura Utama.
- Eka, A. D., Mahbubah, N. A., & Andesta, D. (2021). Analisis Postur Kerja Pada Pekerja Di Jalan Rel Dengan Pendekatan Metode Wera dan JSI. *Jurnal Sistem dan Teknik Industri*, 1(3), 434-443.
- Erlina, C. I. (2021). Analisis Postur Kerja Dan Kelelahan Pada Pekerja. Aceh: Sefa Bumi Persada.
- Fitriyani, (2023). Modul Ergonomi dan Aplikasinya. Jawa Barat: CV. Mega Press Nusantara.
- Hidayatullah, I. F., Mahbubah, N. A., & Hidayat, H. (2021). Evaluasi Postur Kerja Operator Penggilingan Kelapa Berbasis Metode *Workplace Ergonomic Risk Assesment* dan *Job Strain Index*. *Jurnal Peradaban Sains, Rekayasa dan Teknologi*, 9(2), 135-151.
- Hutabarat, J. (2017). Dasar-Dasar Pengetahuan Ergonomi. Malang: Media Nusa Creative
- Ihsan, M. T. (2019). Analisis Pengukuran Risiko Kelelahan dan Beban Postur Tubuh Pada Operator Premolding dengan pendekatan Metode JSI dan QEC di PT. MK Prima Indonesia. *Jurnal sistem dan teknik industri.1(1),2621-8933*
- Le, G. H., Hermansen, Å., & Dahl, E. (2023). *Constructing and validating an occupational job strain index based on five Norwegian nationwide surveys of living conditions on work environment. BMC Public Health*, 23(1), 50.
- Masrikan, M., Sanjaya, K. T., Kalista, A., Wicaksono, N., & Suwardana, H. (2022). Analisis Beban Kerja Fisik dan Mental pada Karyawan Produksi Es Balok Menggunakan Metode *Job Strain Index* (JSI) dan Metode Nasa-TLX. *Industrial Management and Engineering Journal*, 1(1), 48-63.
- Motamedzade, M., Baroonyzade, Z., Golmohammdi, R., Kasraei, S., & Faradmal, J. (2021). *Ergonomics assessment using LUBA method and implementation of ergonomics intervention in dentistry faculty. Academia Letters*.
- Nur, M., & Dariatma, A. (2019). Usulan Perbaikan Postur Kerja Aktivitas Pemuatan Barang menggunakan Metode *Loading On The Upper Body Assessment* (LUBA). *Industrial Engineering Journal*, 8(2).
- Nurmutia, N., Ruspendi., Rusmalah. (2022). Ergonomi Industri. Tangerang Selatan: Unpam Press.
- Nurul Huda, M., & Indah Pratiwi, S. T. (2022). Desain Alat Bantu Berdasarkan Postur dan Tingkat Aktivitas Tangan pada Proses Pemotongan Kertas Menggunakan Metode LUBA dan ACGIH-HAL (Studi Kasus: Percetakan Al Abrar) (*Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta*).
- Park, S., & Kim, J. (2019). *A case of extensor pollicis longus (EPL) tendon rupture in an automotive assembly line worker: an ergonomic evaluation through job strain index (JSI) and musculoskeletal risk factor survey. Annals of occupational and environmental medicine*, 31(1).
- Patradhiani, R., Maimana, M., Hastarina, M., & Nopriansyah, B. (2021). Analisis Postur Kerja Penyebab Kelelahan pada Pengrajin Batik Jumputan

- Menggunakan Metode *Loading on the Upper Body Assessment* (LUBA). *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 6(2), 53-63.
- Patradhiani, R., Nopriansyah, B., & Hastarina, M. (2021). Identifikasi Postur Kerja Pengrajin Batik Jumptan Dengan Metode *Job Strain Index* (JSI). *Journal of Industrial & Quality Engineering p-ISSN*, 2303, 2715.
- Restuputri, D. P., Masudin, I., Ningrum, I. S., Septira, A. P. (2022). *Ergonomi Industri Pendekatan Rekayasa Manusia*. Malang: Universitas Muhammadiyah
- Pratiwi, I., & Adhitama, T. (2022). *Ergonomic Risk Evaluation to Minimize Musculoskeletal Disorders in SMEs Leather Shoes at Indonesia*. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 21(2), 203-212.
- Prasnowo, M. A., Findiastuti, W., Utami, I. D. (2020). *Ergonomi Dalam Perancangan Produk Alat Potong Sol Sandal*. Surabaya: Scopindo Media Pustaka.
- Purbasari, A., Azizta, M., & Siboro, B. A. H. (2019). Analisis Postur Kerja Secara Ergonomi Pada Operator Pencetakan Pilar Yang Menimbulkan Risiko Musculoskeletal. *Sigma Teknika*, 2(2), 143-150.
- Rifqi, M., Simanjuntak, R. A., & Khasanah, R. (2019). Analisis Postur Kerja Menggunakan Metode *Rapid Entyre Body Assessment* (REBA) *Ovako Working Analysis System* (Owas) Dan *Job Strain Index* (Jsi) Pada Pekerja Pabrik Kerupuk Restu Di Purworejo. *Jurnal Rekavasi*, 7(1), 43-50.
- Sers, R., Forrester, S., Zecca, M., Ward, S., & Moss, E. (2021). *The ergonomic impact of patient body mass index on surgeon posture during simulated laparoscopy*. *Applied Ergonomics*, 97, 103501.
- Setiadi, N., Achiraeniwati, E., & Rejeki, Y. S. (2019). Pengukuran Resiko Kerja pada Bagian Pengemasan Manual Menggunakan Metode *Job Strain Index* (JSI). *Prosiding Teknik Industri*, 247-252.
- Setiawan, H., Afiah, I. N., Lantara, D., & Putra, H. D. (2021). Identifikasi Resiko Gangguan *Muskuloskeletal* Pada Proses Pencetakan Tahu Menggunakan Metode *Job Strain Index* (Studi Kasus: Pabrik Tahu Super Afifah). *In Prosiding Seminar Nasional Teknologi Industri (SNTI) (Vol. 1, No. 1, pp. 203-207)*.
- Siska, M., & Gunawan, A. (2019). Perancangan Alat Bantu Las Listrik untuk Mengurangi Keluhan *Musculoskeletal Disorder* Menggunakan Metode *Loading on the Upper Body Assesment* (LUBA). *Jurnal Teknik Industri*, 9(3), 212-219
- Siska, M., & Suheri, F. E. (2020). *REDESIGN OF YOUNG COCONUT PEELER TOOL BASED ON THE JOB STRAIN INDEX METHOD*. *International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development (IJMPERD)*, 10(3), 1057-1065.
- Tinambunan, M., Kusnadi, K., & Maksum, A. H. (2022). *Analysis of Physical and Mental Workload Using the Job Strain Index and NASA-TLX Methods on CV. SBRC*. *Oman Medical Journal*, 38(4), e531.
- Tseng, P. C., Lin, P. Y., Liang, W. M., Lin, W. Y., & Kuo, H. W. (2022). *Effort-reward imbalance and job strain index associated with health-related quality of life for civil servants in a national survey: the mediation effect of*

- job support and over-commitment. International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health, 35(4), 425-436.*
- Wahyuni, D., Panjaitan, N., Budiman, I., & Manurung, E. D. (2020, May). *Hazard identification of repetitive truck loading activities in mineral water industry. In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (Vol. 801, No. 1, p. 012102). IOP Publishing.*
- Yarandi, M. S., Goodarzi, S. T., Pourbabaki, R., & Samiei, S. (2020). *A Comparative Study on NERPA, RULA, and LUBA Methods in Predicting the Risk of Upper Limb Musculoskeletal Disorders in Household Manufacturing Industry. Journal of Occupational Hygiene Engineering Volume, 7(1), 11-20.*
- Yassierli., Pratama, G. B., Pujiartati, D. A., Yamin, P. A.R. (2020). *Ergonomi Industri. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.*