

DAFTAR PUSTAKA

- [1] J. H. P. Sitorus and M. Sakban, “Perancangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada Toko Mandiri 88 Pematangsiantar,” *J. Bisantara Inform.*, vol. 5, no. 2, pp. 1–13, 2021.
- [2] K. T. Ulrich and S. D. Eppinger, *Product Design and Development*, 5th ed. New York: McGraw-Hill, 2012.
- [3] I. Puspitasari, R. A. Anugraha, and P. P. Suryadhini, “Perancangan Tempat Penyimpanan WIP untuk Meminimasi Cacat Size Mismatching pada Kaus dengan Menggunakan Metode NIDA (Need , Ideas , Decision , Action) Pada PT Fluxdev Global Industry,” vol. 6, no. 6, pp. 2641–2651, 2024.
- [4] P. N. Mada, A. Mangka, and D. Harits, “Perancangan Produk Water Shield (Water Defense for Home Equipment) dengan Metode NIDA,” vol. 1, no. 1, pp. 44–54, 2025.
- [5] A. Shar, A. B. Memon, Z. A. Maher, K. K. Luhana, M. Y. Koondhar, and S. B. Farooqui, “Comparative Analysis of Data Driven Software Tools in Asian Countries: Advancing the Development of Engineering Projects,” *Asian Bull. Big Data Manag.*, vol. 3, no. 1, pp. 235–244, 2023, doi: 10.62019/abbdm.v3i1.36.
- [6] W. Kuswana, *ERGONOMI DAN K3*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2016.
- [7] S. Wignjosoebroto, *ERGONOMI, STUDI GERAK DAN WAKTU: TEKNIK ANALISIS UNTUK PENINGKATAN PRODUKTIVITAS KERJA*. Surabaya: Penerbit Guna Widya, 2006.
- [8] F. Imansuri *et al.*, “Analysis of Work Posture and Improvement of Worker Activities at a Four-Wheeled Vehicle Lighting Company,” vol. 6, no. 1, pp. 52–60, 2025, doi: 10.22441/ijiem.v6i1.25345.
- [9] Tarwaka, *ERGONOMI INDUSTRI: DASAR-DASAR PENGETAHUAN DAN APLIKASI DI TEMPAT KERJA*. Harapan Press, 2013.

- [10] H. Y. Iridiastadi, *Ergonomi: Suatu Pengantar*. Bandung: Penerbit Rosda Karya, 2014.
- [11] Antropometri Indonesia, “Data antropometri.”
- [12] J. Sosial, H. Terapan, and N. F. Dewi, “IDENTIFIKASI RISIKO ERGONOMI DENGAN METODE NORDIC IDENTIFIKASI RISIKO ERGONOMI DENGAN METODE NORDIC BODY MAP TERHADAP PERAWAT POLI RS X BODY MAP TERHADAP PERAWAT POLI RS X,” 2020.
- [13] F. A. Subakti and A. Subhan, “Analisis Ergonomi Stasion Kerja Menggunakan Metode Quick Exposure Checklist Pada PT. Sama-Altanmiah Engineering,” *J. Media Tek. dan Sist. Ind.*, vol. 5, no. 1, p. 55, 2021, doi: 10.35194/jmtsi.v5i1.1307.
- [14] A. G. Rizaldi and A. S. Cahyana, “Analisa Resiko Postur Kerja Berdasarkan Hasil Evaluasi Menggunakan Metode Quick Exposure Check,” *PROZIMA (Productivity, Optim. Manuf. Syst. Eng.*, vol. 5, no. 1, pp. 51–62, 2021, doi: 10.21070/prozima.v5i1.1350.
- [15] I. Wulansari *et al.*, “Perbandingan Hasil Penilaian Ergonomi pada Industri Polimer Otomotif : Metode Ovako Working Posture Assessment System dan Rapid Entire Body Assessment,” vol. IX, no. 2, 2024.
- [16] D. Prayoga and M. F. Nurwildani, “Analisis Postur Tubuh pada Pekerja dengan Metode Rapid Entire Body Assissment (REBA) pada CV SP Aluminium Yogyakarta,” *KONSTELASI Konvergensi Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 3, no. 2, pp. 436–447, 2023, doi: 10.24002/konstelasi.v3i2.7122.
- [17] R. De Fretes, “Analisis Penyebab Kerusakan Transformator Menggunakan Metode Rca (Fishbone Diagram and 5-Why Analysis) Di Pt. Pln (Persero) Kantor Pelayanan Kiandarat,” *Arika*, vol. 16, no. 2, pp. 117–124, 2022, doi: 10.30598/arika.2022.16.2.117.
- [18] M. Nevenda and L. Wulandari, “Analisis Perhitungan Waktu Standart Untuk Menentukan Jumlah Tenaga Kerja Optimal Pada Proses Produksi Pt. Nrz

- Prima Gasket,” *J. Sains, Tek. dan Kemasyarakatan*, vol. 1, no. 5, pp. 211–222, 2023.
- [19] A. Purbasari, E. Sumarya, and R. Mardhiyah, “Penerapan Metode Studi Waktu Dan Gerak Pada Proses Packing Di Pt. Abc,” *Sigma Tek.*, vol. 6, no. 2, pp. 290–299, 2023, doi: 10.33373/sigmateknika.v6i2.5633.
- [20] S. A. Handayani and E. N. Hayati, “Perancangan Stasiun Kerja Guna Menunjang Kinerja Operator,” *J. Cakrawala Inf.*, vol. 2, no. 1, pp. 69–79, 2022, doi: 10.54066/jci.v2i1.202.
- [21] M. H. Jamaludin, A. H. Ahmad, S. A. Osman, and S. A. Osman, “Evaluation for The Production Process of The Cover Plate Components Using Time Study Technique: A Case Study,” *Int. J. Integr. Eng.*, vol. 16, no. 5, pp. 385–398, 2024, doi: 10.30880/ijie.2024.16.05.029.
- [22] O. Dwi Cahyani and T. Rochman, “Perancangan Alat Bantu Kerja Untuk Mengurangi Risiko Postur Kerja pada Stasiun Quality Control.”
- [23] S. Adi and F. Yuamita, “Analisis Ergonomi Dalam Penggunaan Mesin Penggilingan Pupuk Menggunakan Metode Quick Exposure Checklist Pada Pt. Putra Manunggal Sakti,” *J. Teknol. dan Manaj. Ind. Terap.*, vol. 1, no. I, pp. 22–34, 2022, doi: 10.55826/tmit.v1ii.7.
- [24] H. Wijaya, I. M. Penindra, and B. Sitanggang, “DESAIN MEJA DAN KURSI ERGONOMIS DENGAN METODE REBA DAN ANTROPOMETRI UNTUK MENCEGAH MUSCULOSKELETAL DISORDERS,” *J. Multidisiplin Saintek*, vol. 4 No 6 Tah, 2024.
- [25] P. Dengan, P. Ergonomi, D. I. Ukm, M. J. Khairudin, A. Purbasari, and V. Methalina, “Perancangan Meja Kerja Untuk Mengurangi Low Back Pain (Lbp) Pada Pekerja Bagian Proses,” vol. 9, no. 1, 2021.