

## DAFTAR PUSTAKA

- Ade Sri Mariawati, Lely Herlina, & Naufal Bimo Wicaksana. (2023). *Measurement of Work Posture Score Using Rapid Upper Limb Assessment and Quick Exposure Check in Tofu Industry. Jurnal Teknik Industri*, 13(1), 69–74. <https://doi.org/10.25105/jti.v13i1.17517>
- Agus Sulaksono, Hadir Hudiyanto, & Nursyamsi, J. (2023). Perancangan Pengembangan Produk Sapu Rumah Tangga Menggunakan Metode Qfd. *Jurnal Akuntansi Dan Manajemen Bisnis*, 3(1), 01–12. <https://doi.org/10.56127/jaman.v3i1.616>
- Alaydrus, S. M. (2023). *Implementasi Antropometri Dalam Arsitektur*. 10(2), 49–57.
- Andarini, D. (2023). Identifikasi Keluhan *Musculoskeletal Disorders* dan Intervensi Gerakan Pencegahan Pada Pekerja Kemplang Di Desa Meranjat II. *Jurnal Kesehatan*, 16(2), 136–145. <https://doi.org/10.23917/jk.v16i2.2060>
- Anjani, R. D., Nugraha, A. E., Sari, R. P., & Santoso, D. T. (2021). Perancangan Alat Bantu Kerja Dengan Menggunakan Metode Antropometri Dan *Material Selection* Pada Industri Sepatu. *Jurnal Teknologi*, 13(1), 15–24. <https://dx.doi.org/10.24853/jurtek.13.1.15-24>
- Anwardi, A., & Mulyadi, C. (2020). 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). *Jurnal Teknik Industri: Jurnal Hasil Penelitian Dan Karya Ilmiah Dalam Bidang Teknik Industri*, 5(1), 11. <https://doi.org/10.24014/jti.v5i1.6137>
- Apriyan Trio Afandy, B., Sunaryo, M., Kirom Ramadhani, H., Rozzag Muizzu Cristyanto, A., Nourma Rhomadhoni, M., & Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja, P. (2023). Gambaran Keluhan *Musculoskeletal Disorders* (MSDs) Pada Pekerja Manual Handling di UD. Griya Berkah. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 5(1), 1–6. <https://doi.org/10.55338/saintek.v5i1.1242>
- Ashby, M. F. (2016). *Material Selection In Mechanical Design*.
- Ansel, R., & Pratiwi, A. (2021). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Keluhan *Musculoskeletal Disorder* Pada Pekerja Laundry. *Public Health and*

- Safety International Journal*, 1(01), 45–53.  
<https://doi.org/10.55642/phasij.v1i01.23>
- Azriadi, E., Kumalasari, R., & Fitri, S. N. (2022). Perancangan *Library Trolley* Ergonomis Berdasarkan Antropometri Tubuh Manusia. *Journal of Engineering Science and Technology Management*, 2(2), 2828–7886.  
<https://jes-tm.org/index.php/jestm/index>
- Badan Standardisasi Nasional. (2021). *Sni 9011:2021 Pengukuran Dan Evaluasi Potensi Bahaya Ergonomi Di Tempat Kerja Kepala*. 1–47.
- Casym, J. E. S., & Oktiara, D. N. (2020). Analisis Postur Tubuh Pekerja *Home Industry* Pastel Menggunakan Analisis *Rapid Upper Limb Assesment* (RULA) - PDF Free Download. *Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains (SAINTEKS) 2020*, 631–635.
- Dabet, A., & Safriwardi, F. (2023). *Effect of volume fraction and alkalization treatment on mechanical properties of abaca fiber reinforced composites as a composite board substitute for wood products*. *Disseminating Information on the Research of Mechanical Engineering-Jurnal Polimesin*, 21(1).  
<http://e-jurnal.pnl.ac.id/polimesin>
- Dewi, N. F. (2020). IDENTIFIKASI RISIKO ERGONOMI DENGAN METODE *NORDIC BODY* Jurnal Sosial Humaniora Terapan. *Osial Humaniora Terapan*, 2(2), 125–134.  
<https://scholarhub.ui.ac.id/cgi/viewcontent.cgi?article=1060&context=jsht>
- Erniyani. (2020). Desain Alat Bantu Pengganti Bola Lampu Menggunakan Model Kano. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 21(1), 1–9.  
<https://doi.org/10.1016/j.tmaid.2020.101607>  
<https://doi.org/10.1016/j.ijsu.2020.02.034>  
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/cjag.12228>  
<https://doi.org/10.1016/j.ssci.2020.104773>  
<https://doi.org/10.1016/j.jinf.2020.04.011>
- Evita Sari. (2022). Penyuluhan *Low Back Pain* Pada Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Surakarta *Counseling of Low Back Pain in Students of Muhammadiyah Surakarta University*. *Journal of the Japan Welding Society*, 91(5), 328–341. <https://doi.org/10.2207/jjws.91.328>
- Gregory, A. M., Parsa, H. G., Nusair, K., Kwun, D. J., & Putrevu, S. (2015).

- Examining the effects of vacation ownership product attributes on customer satisfaction: An investigation of product purchase and use. International Journal of Contemporary Hospitality Management, 27(1), 52–70.*  
<https://doi.org/10.1108/IJCHM-07-2013-0284>
- Hariyani, S., Lubis, M. F. R., & Agustin, I. W. (2024). *Arahan Peningkatan Prioritas Kinerja Operasional Stasiun Sidoarjo dan Stasiun Indro Menggunakan Analisis QFD. 1, 1–17.*
- Hartono, M., Santoso, A., Tanugraha, M., Prayogo, D., & Kusumo, A. (2018). *Kansei Engineering, Kano & Triz for Logistics Service Excellence. In Nucl. Phys. (Vol. 13, Issue 1).*
- Hikam Fauzi Zarkasyi, M., Hanan, S., Setyo Rini, A., Kustandi, O., & Doto. (2023). Analisis Postur Kerja Pada Supir Truk PT. Zafana Mas Sakti Menggunakan Metode RULA dan REBA. *Jurnal Taguchi: Jurnal Ilmiah Teknik Dan Manajemen Industri, 3(2), 917–929.*
- Hilman, F., & Budiady. (2020). Rancangan Meja Kerja Ergonomis untuk Mengurangi Kelelahan Otot Dengan Menggunakan Metode OWAS dan REBA (Studi Kasus di CV. Meteor Custom). *JURNAL REKAYASA Dan OPTIMASI SISTEM INDUSTRI, 2(1), 16–21.*
- Jatmika, L., Fachrin, S. A., & Sididi, M. (2022). Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan MSDS Pada Pekerja Buruh Di Pelabuhan Yos Sudarso Tual. *Window of Public Health Journal, 3(3), 563–574.*  
<https://doi.org/10.33096/woph.v3i3.622>
- Joseph P, Ficalora; Cohen, L. (2015). *Quality function deployment and SIX SIGMA: A QFD Handbook Second Edition. In Angewandte Chemie International Edition, 6(11), 951–952. (Vol. 1, Issue April).*
- Kemenperin. (2019). *Prospek Industri Alas Kaki. 9(2), 26–28.*  
[www.kemenperin.go.id/majalah/10/majalah-solusi](http://www.kemenperin.go.id/majalah/10/majalah-solusi)
- Kurnianto, A., Andrian, Y., & Mirrors, R. S. (2020). Perancangan Meja Kerja Yang Ergonomis Untuk Membantu Proses Repair Stripping. *UNSADA E-Journal Portals, X(2), 78–86.* <http://repository.unsada.ac.id/id/eprint/1637>
- Megawati, E., Saputra, W. S., Attaqwa, Y., & Fauzi, S. (2021). EDUKASI PENGURANGAN RESIKO TERJADINYA *MUSCULOSKELETAL*

*DISORDERS (MSDs) DINI, PADA PENJAHIT KELILING DI NGALIYAN SEMARANG. Jurnal BUDIMAS, 03(02), 450–456.*

- Pandiya, R., Wahyudin, A., & Nareswari, S. P. (2016). *Determining Priority Scale of Interconnection Tariff Regulation Using Fuzzy QFD - TOPSIS* (Penentuan Skala Prioritas Regulasi Tarif Interkoneksi Menggunakan Metode Fuzzy QFD - TOPSIS). *Journal Pekommas, 1(1), 77.*  
<https://doi.org/10.30818/jpkm.2016.2010108>
- Puji Priyono, & Yuamita, F. (2022). Pengembangan Dan Perancangan Alat Pemotong Daun Tembakau Menggunakan Metode *Quality function deployment* (QFD). *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Industri Terapan, 1(3), 137–144.* <https://doi.org/10.55826/tmit.v1i3i3.45>
- Ramadhan, R. (2023). *Stress Analysis* pada Komponen Silinder Pengepresan Mesin *Up-Press* Hidrolik Minyak Kakao di PT . Aneka Usaha Laba Jaya Utama. *Jurnal Mechanical, 14, 1–7.*
- Rembulan, G. D., & Maratama, S. (2022). Perancangan Alat Bantu Dengan Metode *Conjoint Analysis* Dan *Quality function deployment* (Qfd) Berdasarkan Prinsip Ergonomi. *JIEMS (Journal of Industrial Engineering and Management Systems), 15(1), 35–44.*  
<https://doi.org/10.30813/jiems.v15i1.3602>
- Rizani, N. C., & Satria, A. (2013). Identifikasi Kebutuhan Pelanggan Dalam Perancangan Dan Pengembangan Konsep Tas *Backpack* Yang Ergonomis Dan Multifungsi. *Jurnal Teknik Industri, 3(1), 36–45.*  
<https://doi.org/10.25105/jti.v3i1.1584>
- Rostiani, M., Siswiyanti, S., & Hidayat, T. (2021). Perancangan Meja Penyetrika *Laundry* Berkonsep *Actuator Lift Ironing Table* Untuk Mengurangi Keluhan Muskuloskeletal. *Jurnal PASTI, 15(3), 270.*  
<https://doi.org/10.22441/pasti.2021.v15i3.004>
- Rudolf, C., Goswami, R., Kang, W., & Thomas, J. (2021). *Effects of electric current on the plastic deformation behavior of pure copper, iron, and titanium.* *Acta Materialia, 209.*  
<https://doi.org/10.1016/j.actamat.2021.116776>
- Saeful Nurochim, As'ad, N. R., & Rukmana, A. N. (2021). Perancangan Produk

- Waistbag* dengan Menggunakan Metode *Quality function deployment* (QFD). *Jurnal Riset Teknik Industri*, 1(1), 1–13. <https://doi.org/10.29313/jrti.v1i1.91>
- Salsabila, A. Y. (2022). Analisis Postur Kerja dan Keluhan *Musculoskeletal Disorders* (MSDs) pada Pekerja di Instalasi Gizi Rumah Sakit Jiwa GRHASIA. *Lentera Kesehatan Masyarakat*, 1(3), 97–105.
- Sari, R., & Hamidy, F. (2021). Sistem Informasi Akuntansi Perhitungan Harga Pokok Produksi Pada Konveksi Sjm Bandar Lampung. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 2(1), 65–73. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- Suasapha, A. H. (2020). Skala Likert Untuk Penelitian Pariwisata; Beberapa Catatan Untuk Menyusunnya Dengan Baik. *Jurnal Kepariwisata*, 19(1), 26–37. <https://doi.org/10.52352/jpar.v19i1.407>
- Sudarwo, I. I. (2009). *Agenda Meningkatkan Kesejahteraan Rakyat*.
- Sulaiman, F., & Wulandari, D. S. (2022). Kano Model dan QFD dalam Untuk Meningkatkan Kepuasan Para Wisatawan dalam Rangka Pemulihan Ekonomi Nasional. *Journal of Economics and Accounting*, 3(2), 466–473. <https://doi.org/10.47065/arbitrase.v3i2.533>
- Syamsul, N. I. (2020). Sosialisasi Model *House Of Quality* Produk Eceng Gondok Dalam Perbaikan Mutu Pada Umkm Rumah Anyamandiri di Kota Makassar. *JURNAL TEPAT: Applied Technology Journal for Community Engagement and Services*, 3(2), 49–55. [https://doi.org/10.25042/jurnal\\_tepat.v3i2.137](https://doi.org/10.25042/jurnal_tepat.v3i2.137)
- Tarwaka, & Bakri, S. H. A. (2016). *Ergonomi untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Produktivitas*. <http://shadibakri.uniba.ac.id/wp-content/uploads/2016/03/Buku-Ergonomi.pdf>
- Theresia Nancy Ayuningtias, B. A. D. 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*, 12(01), 62–79.
- Tri Wahjoedi. (2022). *Improve customer satisfaction by quality functions deployment: Case in Indonesian SMEs*. *World Journal of Advanced Research and Reviews*, 13(1), 700–709. <https://doi.org/10.30574/wjarr.2022.13.1.0093>
- Ulrich, K. T. (2022). *Product design and development*. In *Integrated Functional*

*Sanitation Value Chain: The role of the sanitation economy.*  
[https://doi.org/10.2166/9781789061840\\_0019](https://doi.org/10.2166/9781789061840_0019)

Wibowo, N. S., Harkat, A., Dewangga, V., & Indiyanto, R. (2022). Penerapan Metode *Quality function deployment* Dalam Pengukuran Kualitas Sistem Informasi *Customer Marketing*. *Tekmapro: Journal of Industrial Engineering and Management*, 17(2), 73–84.  
<https://doi.org/10.33005/tekmapro.v17i2.298>

Wijaya, K. (2019). Identifikasi risiko ergonomi dengan metode *nordic body map* terhadap pekerja konveksi sablon baju. *Seminar Dan Konferensi Nasional IDEC, 1*, 1–9. <https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/2019/05/ID075.pdf>