

## DAFTAR PUSTAKA

- Akao, Y. (2004). *Quality Function Deployment: Integrating Customer Requirements into Product Design*. Taylor & Francis.  
<https://books.google.co.id/books?id=4-vrwAEACAAJ>
- Arisiah, M., Kusnayat, A., & Caesaron, D. (2023). *Penerapan Reverse Engineering Dan Simulasi*.  
[https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/pustaka/files/181406/jurnal\\_eproc/aplikasi-reverse-engineering-dan-simulasi-pada-perancangan-drum-ponton-untuk-pembakaran-tempurung-kelapa.pdf](https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/pustaka/files/181406/jurnal_eproc/aplikasi-reverse-engineering-dan-simulasi-pada-perancangan-drum-ponton-untuk-pembakaran-tempurung-kelapa.pdf)
- Callister, D. W., & Rethwisch, G. D. (2018). *Solution of Materials Science and Engineering*. [https://ftp.idu.ac.id/wp-content/uploads/ebook/tdg/TEKNOLOGI%20REKAYASA%20MATERIAL%20PERTAHANAN/Materials%20Science%20and%20Engineering%20An%20Introduction%20by%20William%20D.%20Callister,%20Jr.,%20David%20G.%20Rethwish%20\(z-lib.org\).pdf](https://ftp.idu.ac.id/wp-content/uploads/ebook/tdg/TEKNOLOGI%20REKAYASA%20MATERIAL%20PERTAHANAN/Materials%20Science%20and%20Engineering%20An%20Introduction%20by%20William%20D.%20Callister,%20Jr.,%20David%20G.%20Rethwish%20(z-lib.org).pdf)
- Ficalora, J. P., & Cohen, L. (2010). *Quality Function Deployment and Six Sigma: A QFD Handbook* (Issue v. 10). Prentice Hall.  
<https://books.google.co.id/books?id=pl-xPAAACAAJ>
- Fikri, M., & Rusindiyano. (2023). *Analisis Postur Kerja Pekerja Divisi Minipack Sikatop Menggunakan Metode RULA di PT. Sika Indonesia*. 2(1).  
<https://journal.unimar-amni.ac.id/index.php/UNITECH/article/view/719>
- Fitrah, M. A., Taufiq, M., Utami, H. H., Mesin, T. P., Komunitas, A., Manufaktur Bantaeng, I., Kimia, A., Komuitas, A., & Bantaeng, I. M. (2024). *Pengenalan Teknologi Tepat Guna: Pemilihan Bahan Stainless Steel dalam Pembuatan Alat Pangan untuk Meningkatkan Keamanan dan Kualitas Produk*. 2(2), 130–135. <https://doi.org/https://doi.org/10.70210/ajpm.v2i2.82>
- Fridz Galla, W., Kurniati, S. A., & Syam dan Nursalim, S. (2025). **INSTALASI LISTRIK UNTUK PENINGKATAN OPERASIONAL DAN KESELAMATAN PADA TEMPAT PENCUCIAN SEPEDA MOTOR ARTOS DI DESA PENFUI TIMUR KABUPATEN KUPANG** **ELECTRIC INSTALLATION FOR OPERATIONAL AND SAFETY IMPROVEMENT**

- AT ARTOS MOTORCYCLE WASHING IN DESA PENFUI TIMUR KABUPATEN KUPANG. *Jurnal TEKMAS*, 5(1), 2025.  
<https://ejurnal.undana.ac.id/index.php/TekMas/article/view/22738>
- Girsang, F., Yanti, F., & Damanik, R. (2024). *CARA PEMBUATAN TAHU BAGI KALANGAN MASYARAKAT*.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.36985/pnw7d049>
- Handayani, N., Arif, Z., & Nadya, Y. (2023). Teknologi Alat Penyaring Tahu Sebagai Upaya Peningkatan Pada Usaha Tahu di Desa Sidodadi Kota Langsa. *Abdi: Jurnal Pengabdian Dan Pemberdayaan Masyarakat*, 5(3), 320–326.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.24036/abdi.v5i3.376>
- Hasman, E., Yuliana Batubara, F., Ramadhan, H., Fauzan, A., Arbi Salim, M., Alfi, H., Syukri Haikal Program Studi Teknologi Mekanisasi Pertanian, M., Pertanian Negeri Payakumbuh, P., & Korespondesi, P. (2024). ATECH-i RANCANG BANGUN MESIN PENYARING BUBUR TAHU DESIGN OF A TOFU SLURRY FILTER MACHINE. *Atech-i*, 1(2), 43–53.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.55043/atech-i.v1i2.23>
- Hutabarat, Y. (2017). *BUKU\_DASAR-DASAR PENGETAHUAN ERGONOMI*.
- Iffah, A. N., Ahmad, L., Rauf, N., & Fole, A. (2024). *Redesain Kemasan Produk Bolu Cukke Dengan Menggunakan Metode QFD (Quality Function Deployment) pada Bolu Cukke Berkah Makassar Redesign Bolu Cukke Product Packaging Using the QFD (Quality Function Deployment) Method at Bolu Cukke Berkah Makassar*.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.58227/jiei.v2i02.122>
- Istiqomah, M., Nur Amalia, A., & Sutartiah, F. (2023). *ANALISIS POSTUR KERJA UNTUK MENGURANGI KELUHAN CIDERA OTOT KARYAWAN CV. X MENGGUNAKAN METODE NORDIC BODY MAP DAN REBA*.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.25157/jig.v6i2.4080>
- Julianto Tanesib, A., Putu Ruliati, L., & Limbu Ribka. (2025). *Analisis Risiko Kelelahan Kerja dan Musculoskeletal Disorders pada Pekerja Pabrik Tahu di Kota Kupang* (Vol. 06, Issue 1).  
<http://jk31.fkm.unand.ac.id/index.php/jk31/index>

- Khumaedi, M., Harlanu, M., Astuti, P., Bahatmaka, A., & Anisykurlillah, I. (2024). *Penerapan teknologi produksi pada usaha pembuatan tahu Sumber Makmur Semarang*. <https://www.bps.go.id/pressrelease>
- Martin, W., Siregar, P., Harahap, S., & Hardinata, R. S. (2024). Implementasi Metode Design Thinking Dalam Perancangan dan Pembuatan Aplikasi Primer Koperasi. *Bulletin of Information Technology (BIT)*, 5(1), 24–30. <https://doi.org/10.47065/bit.v5i1.1166>
- Murdianto, D., Nurdin, M. F., Santoso, D., Raja, P., & Silalahi, L. (2023a). RANCANG BANGUN ALAT PENYARING SUSU KEDELAI MENGGUNAKAN MOTOR LISTRIK. *Jurnal SIMETRIS*, 14(1). <https://doi.org/https://doi.org/10.24176/SIMET.V14I1.9344>
- Murdianto, D., Nurdin, M. F., Santoso, D., Raja, P., & Silalahi, L. (2023b). RANCANG BANGUN ALAT PENYARING SUSU KEDELAI MENGGUNAKAN MOTOR LISTRIK. *Jurnal SIMETRIS*, 14(1).
- Nengah, I., Antara, L., Sutarna, N., Bagus, I., & Indra, P. (2021). The effect of replacing standard carburetor with PE-28 carburetor on performance fuel consumption on 2006 Honda Tiger Revo. *Journal of Applied Mechanical Engineering and Green Technology Journal Homepage*, 2, 97–101. <http://ojs.pnb.ac.id/index.php/JAMETECH>
- Ningtias, A. K. V., Rusba, K., & Ramdan, M. (2024). *TINGKAT RISIKO DALAM KEGIATAN PENJAHIT PAKAIAN DENGAN METODE RULA DI DESA BUKIT RAYA SAMBOJA*. <https://jurnal.d4k3.uniba-bpn.ac.id/index.php/identifikasi356>
- Nur Baiti, K., & Kustiyah, E. (2020). *PRODUKTIVITAS KERJA KARYAWAN DITINJAU DARI MOTIVASI, DISIPLIN KERJA DAN LINGKUNGAN KERJA PADA PT. ISKANDAR INDAH PRINTING TEXTILE SURAKARTA* (Vol. 04, Issue 01). <https://doi.org/10.29040/jie.v4i01.812>
- Prasetyo, S., & Yuniati, Y. (2022). *Usulan Postur Kerja Berdasarkan Analisis Metode Rapid Upper Limb Assessment (RULA) di Stasiun Kerja Quality Control UMKM Kalina Fashion*.
- Sai'in, A., Sumiyarso, B., & Armanto, E. (2024). PENERAPAN TEKNOLOGI ALAT PENYARING SARI PATI KEDELAI UNTUK MENINGKATKAN

- EFISIENSI DAN EFEKTIFITAS PRODUKSI TAHU. In *dkk / SENTRIKOM* (Vol. 6). <https://jurnal.polines.ac.id/index.php/Sentrikom/article/view/557>
- Sastrawan, M., Yudhyadi, I., & Chatur Adhi Wiryana Aryadi, I. (2021). Stress Analysis Roll Bar Pada Chassis Kendaraan Prototype Unram Di Kompetisi Shell Eco-Marathon Asia Pasific And Middle East 2023. *Dinamika Teknik Mesin*, 6(2). <https://eprints.unram.ac.id/44861/2/JURNAL%20MADE%20YOGI%20SASTRAWAN.pdf>
- Simanjuntak, R. A., & Susetyo, J. (2022). *PENERAPAN ERGONOMI DI LINGKUNGAN KERJA PADA UMKM*. [https://www.academia.edu/116864582/PENERAPAN\\_ERGONOMI\\_DI\\_LINGKUNGAN\\_KERJA\\_PADA\\_UMKM?source=swp\\_share](https://www.academia.edu/116864582/PENERAPAN_ERGONOMI_DI_LINGKUNGAN_KERJA_PADA_UMKM?source=swp_share)
- Suwarto, & Rohadi. (2022). *RANCANG BANGUN MESIN PENYARING DAN PENGEPRESAN BUBUR KEDELAI MENJADI TAHU DENGAN KAPASITAS MINIMAL 10 KG PER PROSES*. 15(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.46964/mjibtm.v15i2.331>
- Syarief, F., Kurniawan, A., Widodo, Z. D., Nugroho, H., Rimayanti, R., Siregar, E., & Salmia, S. (2022). *Buku Manajemen Sumber Daya Manusia*. <https://www.penerbitwidina.com/>
- Tarwaka, HA. Bakri, S., & Sudiajeng, L. (2004). *Perpustakaan Nasional: Katalog dalam terbitan (KDT) Tarwaka* (Vol. 323).
- Ulrich, K. T., Eppinger, S. D., & Yang, M. C. (2020). *Product Design and Development*. McGraw Hill Education (India) Private Limited. <https://books.google.co.id/books?id=DhE0zwEACAAJ>
- Wibawa, L. A. N., & Anggraini, K. (2018). *Merancang Komponen Roket 3D dengan Autodesk Inventor Professional 2017*. Buku Katta. <https://books.google.co.id/books?id=qHpKDwAAQBAJ>
- Yanu Wijaya, H., Setiyono, J., & Putri, S. I. (2024). SIMULASI COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS (CFD) ALIRAN FLUIDA PADA SISTEM PERPIPAAN UNTUK DESALINASI AIR LAUT. *Online*, 7(1), 2686–0597.

<https://doi.org/https://openjournal.unpam.ac.id/index.php/JTC/article/view/47877>

Zahra, S. F., & Prastawa, H. (2023). *ANALISIS KELUHAN MUSKULOSKELETAL MENGGUNAKAN METODE NORDIC BODY MAP (Studi Kasus: Pekerja Area Muat PT Charoen Pokphand Indonesia Semarang)*. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/ieoj>