

DAFTAR PUSTAKA

- Ainul, Y., Herlina, & Saputra, H. Y. (2023). *EKSISTENSI KOPI LOKAL TERHADAP PERMINTAAN KONSUMEN CAFE TRADISIONAL DAN CAFE MODERN DI KOTA BANDUNG, JAWA BARAT DAN KOTA MATARAM, NTB*. 17(1978), 1855–1872.
- Antropometriindonesia.com*. (2013). <https://antropometriindonesia.org/index.php>
- Arifin, A. A., Indarmawan, K. B., & Patriawan, D. A. (2022). Perancangan Dan Pengembangan Produk Cnc Mini 2 Axis Dengan Metode Quality Function Deployment (Qfd). *Elemen: Jurnal Teknik Mesin*, 9(2), 90–98. <https://doi.org/10.34128/je.v9i2.204>
- Augupta, E. P., Prasetyo, E., Hermawan, R., & Hansen, D. G. (2022). *DESAIN DAN ANALISIS NUMERIK RUANG BAKAR BRIKET SAMPAH ANORGANIK UNTUK PENGAPLIKASIAN PADA MIKROTURBIN GAS*. 153–170.
- Badan Pusat Statistik. (2022). *Produksi Tanaman Kopi (Ton), 2019-2021*. <https://jabar.bps.go.id/indicator/163/319/1/produksi-tanaman-kopi-.html>
- Basuki, Akbar, M. A., & Wafiq, Z. (2020). *PEMANFAATAN AMPAS KOPI SEBAGAI BIOBRIKET MENGGUNAKAN METODE TOREFAKSI*. <https://eprints.itenas.ac.id/1218/>
- Carolina, Wibowo, M., & Rizqi, M. T. (2020). Analisis Antropometri Mahasiswa Untuk Desain Mebel pada Program Studi Desain Interior Universitas ‘X’ di Surabaya. *Jurnal Ergonomi Indonesia (The Indonesian Journal of Ergonomic)*, 6(2), 132–142. <https://doi.org/10.24843/jei.2020.v06.i02.p07>
- El Ahmady, F. R., Martini, S., & Kusnayat, A. (2020). PENERAPAN METODE ERGONOMIC FUNCTION DEPLOYMENT DALAM PERANCANGAN ALAT BANTU UNTUK MENURUNKAN BALOK KAYU. *JISI: JURNAL INTEGRASI SISTEM INDUSTRI*, 7(1), 21–30.
- Ficalora, J. P., & Cohen, L. (2010). *A QFD Handbook Quality Function Deployment and Six Sigma, Second Edition* (Issue July). <https://www.researchgate.net/publication/361910508>
- Islami, P. Y. N. I. (2022). Penerapan Ekonomi Sirkular pada Pengelolaan Sampah Pesisir Studi Kasus Pengelolaan Sampah Pulau Pasaran Bandar Lampung. *The 4th International Conference on University-Community Engagement (ICON-*

- UCE), 512–520.
- Jati, W. (2019). *PERANCANGAN PENGGERAK TRAVELING SCISSOR LIFT 500 KG DENGAN KECEPATAN 9 KM/JAM*. Repository Universitas Negeri Jakarta. <http://repository.unj.ac.id/2508/>
- Kruger, N. (2020). *Design Validation vs Design Verification for Med Device Development*. <https://www.perforce.com/blog/alm/design-verification-validation-medical-device>
- Masruri, A., Saleh, Z., Satria, Z., & Hastarina, M. (2021). Perancangan Mesin Pencacah Plastik Skala Laboratorium Dengan Metode Quality Function Deployment (QFD). *Integrasi: Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 6(1), 38. <https://doi.org/10.32502/js.v6i1.3794>
- Muhammad Fadillah, Minada Syahputra, T. Hasballah, & Hodiانتua Sitanggang. (2022). Rancang Bangun Mesin Pencetak Arang Briket Dengan Kapasitas 15 Kg/Jam. *Teknologi Mesin Uda*, 3(2), 71–81.
- Mustajab, R. (2023). *Luas Perkebunan Kopi Indonesia Capai 1,29 Juta Hektare pada 2022*. <https://dataindonesia.id/agribisnis-kehutanandetail/luas-perkebunan-kopi-indonesia-capai-129-juta-hektare-pada-2022>
- Mustofa, D. K. (2022). PENAMBAHAN SERBUK AMPAS KOPI SEBAGAI UPAYA MENINGKATKAN NILAI KALOR BRIKET LIMBAH KERTAS. *NBER Working Papers*, 2(12), 89. <http://www.nber.org/papers/w16019>
- Mutia, C. A. (2023). *Produksi Kopi Indonesia Meningkat, Capai 794 Ribu Ton pada 2022*. <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2023/03/13/produksi-kopi-indonesia-meningkat-capai-794-ribu-ton-pada-2022>
- Nugroho, E. A., & Ramadhan, A. R. A. (2023). Desain Dan Analsis Rangka Pada Mesin Pengupas Biji Kopi Basah Menggunakan Software Solidworks. *Jurnal Teknik Dan Science*, 2(2), 16–22. <https://doi.org/10.56127/jts.v2i2.762>
- Praswanto, D. H., Astuti, S., & Handoko, F. (2021). PERBAIKAN MESIN PENERING DAUN AFRIKA DI SMKN 1 WONOSARI KABUPATEN MALANG MENGGUNAKAN METODE REVERSE ENGINEERING. *Jurnal Aplikasi Sains Teknologi Nasional*, 2, 37–48.
- Pratama, M. Y., Mufarida, N. A., & Kosjoko. (2023). Pengaruh Variasi Bentuk Kampuh Las Tig (Tungsten Inert Gas) Terhadap Uji Tarik Dan Struktur

- Mikro Pada Material Plat Stainless Steel 201. *Journal of Engineering Science and Technology (JESTY)*, 1(3), 112–119.
- Priyono, P., & Yuamita, F. (2022). Pengembangan Dan Perancangan Alat Pemotong Daun Tembakau Menggunakan Metode Quality Function Deployment (QFD). *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Industri Terapan (JTMIT)*, 1(3), 137–144.
- Purwaningtyas, A., Divi Yustita, A., & Wiji Utami, S. (2022). Pemanfaatan Limbah Ampas Kopi Dalam Pembuatan Sabun Batang Di Kampung Wisata Kopi Lerek Gombengsari Banyuwangi. *Dinamisia : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(4), 1050–1055. <https://doi.org/10.31849/dinamisia.v6i4.10615>
- Purwanto, & Diasmara, G. (2020). *Pemanfaatan Limbah Ampas Kopi Menjadi Bahan Komposit Sebagai Bahan Dasar Alternatif Pembuatan Produk Dompot Utilization of Coffee Ampas Waste Into Composite Materials As a Basic Alternative Production of Wallet Products*. 1(April), 175–186. <https://industri.>
- Rusianto, T., Huda, S., & Negara, I. P. (2023). A Riview: Jenis Dan Pencetakan3D(3DPrinting)Untuk Pembuatan Prototipe. *Jurnal Teknologi*, 16(1), 92–99. <https://ejournal.akprind.ac.id/index.php/jurtek/article/view/2156/3192>
- Setiawan, B., & Rasma. (2019). Rancang bangun mesin press briket dari bahan serbuk kayu sistem pneumatik menggunakan 5 tabung percetak. *Turbo : Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 8(2), 135–142. <https://doi.org/10.24127/trb.v8i2.1021>
- Siregar, Y. S., Darwis, M., Baroroh, R., & Andriyani, W. (2022). Peningkatan Minat Belajar Peserta Didik dengan Menggunakan Media Pembelajaran yang Menarik pada Masa Pandemi Covid 19 di SD Swasta HKBP 1 Padang Sidempuan. *Jurnal Ilmiah Kampus Mengajar*, 2, 69–75. <https://doi.org/10.56972/jikm.v2i1.33>
- Siswadi, S., & Nugroho, A. (2021). Pengembangan Desain Mesin Opak Jepit yang Ergonomis dan Sesuai Keinginan Konsumen dengan Metode Quality Function Deployment (QFD). *Jurnal Tecnoscienza*, 5(2), 257. <https://doi.org/10.51158/tecnoscienza.v5i2.433>
- Sofnivagi, M. G., Razi, M., & Hasrin. (2020). Rancang Bangun Sistem Elektro

- Pneumatik Untuk Mesin Pencetak Biobriket. *Jurnal Mesin Sains Terapan*, 4(1), 45–49. <https://doi.org/10.30811/jmst.v4i1.1744>
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. ALFABETA,cv.
- Suhardi, B. (2008). *PERANCANGAN SISTEM KERJA DAN ERGONOMI INDUSTRI JILID 1* (Issue July). Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah Departemen Pendidikan Nasional Tahun 2008 SUH SUHARDI, Bambang p Perancangan Sistem Kerja dan Ergonomi Industri Jilid 1 untuk SMK oleh Bambang Suhar.
- Suryani, E., Nanda, E. V., Muhammad, F., Handayani, M. R., & Amelia, N. (2023). *PELATIHAN PEMBUATAN SABUN BATANG AMPAS KOPI BAGI WARGA SEKOLAH DI LINGKUNGAN MGMP KIMIA JAKARTA TIMUR 2*. 4(2), 51–60.
- Susanto, H., Munawir, A., Darsan, H., & Kholil, M. (2021). Uji Kebisingan pada Motor Listrik dan Tabung Sentrifugal Mesin Produksi Santan Kapasitas 10 Liter Per Jam. *Jurnal Mekanova: Mekanikal, Inovasi Dan Teknologi*, 7(1), 50. <https://doi.org/10.35308/jmkn.v7i1.3755>
- Sutalaksana, I. Z., Anggawisastra, R., & Tjakraatmadja, J. H. (2006). *Teknik Perancangan Sistem Kerja : Edisi Kedua* (Ed. 2nd). ITB : Bandung., 2006.
- Ulrich, K. T., Eppinger, S. D., & Yang, M. C. (2020). Product Design and Development Seventh Edition. In *Product Design and Development Seventh Edition*.
- Wahyuningsih, T., & Saputra, M. S. E. (2020). ANALISIS PROSES PENGELASAN PADA MATERIAL PIPA GALVANIS DENGAN TYPE PENGELASAN SHIELDED METAL ARC WELDING (SMAW). *Journal of Metallurgical Engineering and Processing Technology (JMEPT)*, 1.
- Yansen, A., Satya, D. I., Doaly, T. D. L., & Situmorang, D. M. (2021). Seminar Nasional TREN D Technology of Renewable Energy and Development FTI Universitas Jayabaya Agustus 2021. *Seminar Nasional TREN D Technology of Renewable Energy and Development FTI Universitas Jayabaya Agustus 2021*, 68–81.

Zahara, S., Lestari, H. A., & Kurniawan, A. (2023). Pengaruh Penambahan Sekam Padi Terhadap Kualitas Biobriket dari Limbah Ampas Kopi The Effect Of Adding Rice Husk On The Quality Of Biobriquettes from Coffe Grounds Waste. *Jurnal.Unipurwokerto.Ac.Id*, 2(1), 1–15.