

DAFTAR PUSTAKA

- Akhmadi, A. N., & Hendrawan, A. B. (2019). Desain Gambar Alat Pelepas Ban Sepeda Motor dengan Software Autocad. *Sintek Jurnal: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 13(1), 38. <https://doi.org/10.24853/sintek.13.1.38-43>
- Amri, A., Fatimah, F., & Inda, K. (2021). Rancangan Kemasan Camilan Akar Kelapa Pada Ud. Angsa Dua Dengan Menggunakan Metode Value Engineering. *Industrial Engineering Journal*, 10(2). <https://doi.org/10.53912/iej.v10i2.677>
- Antari, F. D., Azizah, F. N., Adien, A. N., & Hafizhuddin, A. A. (2025). Perancangan Alat Pemotong Tahu di UMKM Tahu Sari Bumi Karawang dengan Pendekatan Value Engineering. 9(4).
- Anwar, A., & Hudaningsih, N. (2024). Perancangan Alat Pengangkut Telur yang Ergonomis Menggunakan Pendekatan Ergonomi dan Value Engineering. *JURMATIS (Jurnal Manajemen Teknologi dan Teknik Industri)*, 6(2). <https://doi.org/10.30737/jurmatis.v6i2.5776>
- Bidiawati, A., Muchtiar, Y., Setiawati, L., Suherman, H., & Desmiarti, R. (2024). Desain Alat Bantu Proses Pemotongan Tahu Guna Meningkatkan Produktivitas Produksi. *JISI: Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 11(2), 261–270. <https://doi.org/10.24853/jisi.11.2.261-270>
- Borza, J. (2011). *FAST Diagrams: The Foundation for Creating Effective Function Models*.
- Candrianto. (2021). *Ekonomi Teknik*. Bintang Pustaka madani.

- Danku, J. C., & Antwi, P. A. (2020). Perceived Benefits of Using Value Engineering on Road Projects in Ghana. *World Journal of Engineering and Technology*. <https://doi.org/https://doi.org/10.4236/wjet.2020.82018>
- Fitrah, M. A., Taufiq, M., & Utami, H. H. (2024). *Pengenalan Teknologi Tepat Guna: Pemilihan Bahan Stainless Steel dalam Pembuatan Alat Pangan untuk Meningkatkan Keamanan dan Kualitas Produk*.
- Fitriana, R., Sari, D. K., & Habyba, A. N. (2021). *Pengendalian dan Penjaminan Mutu—Rina Fitriana, Debbie Kemala Sari , Anik Nur Habyba—Google Buku*.
<https://books.google.co.id/books?id=tLZ0EAAQBAJ&lpg=PR1&hl=id&pg=PA5#v=onepage&q&f=false>
- Hendrawan, A. K., & Iswahyuni, A. D. (2024). *Value Engineering (Urgensi & Implementasi)*.
- Herdhiansyah, D., Reza, R., Sakir, S., & Asriani, A. (2022). Kajian Proses Pengolahan Tahu: Studi Kasus Industri Tahu di Kecamatan Kabangka Kabupaten Muna. *Agritech: Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 24(2), 231–237.
<https://doi.org/10.30595/agritech.v24i2.13375>
- Hidayat, W. W. (2023). *MANAJEMEN KEUANGAN TEORI DAN SOAL*.
- Hidayat, W., Wandanaya, A. B., & Fadriansyah, R. (2016). Perancangan Video Profile Sebagai Media Promosi dan Informasi Di Smk Avicena Rajeg Tangerang. *Journal CERITA*, 2(1), 56–69.
<https://doi.org/10.33050/cerita.v2i1.537>

Hutabarat, J. (1995). Diktat Rekayasa Nilai (Value Engineering). *Malang: Institut Teknologi Nasional.*

Ihsan, A. S., Jufriyanto, Moh., & Rizqi, A. W. (2024). Pengendalian Kualitas Produk Pupuk Phonska dengan Metode Six Sigma dan Failure Mode Analysis. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, 8(2), 921–932. <https://doi.org/10.33379/gtech.v8i2.4085>

Indonesia, B. P. S. (t.t.). *Rata-Rata Konsumsi per Kapita Seminggu Beberapa Macam Bahan Makanan Penting, 2007-2024—Tabel Statistik*. Diambil 18 Februari 2026, dari <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/1/OTUwIzE=/rata-rata-konsumsi-per-kapita-seminggu-beberapa-macam-bahan-makanan-penting--2007-2023.html>

ISO 9001:2015. (t.t.). Diambil 18 Februari 2026, dari <https://www.iso.org/standard/62085.html>

Jarboe, R. R. (1978). *Value Engineering In Highway Construction*.

Julianto, Dermawan, D., Lukman, J., & Ardi, H. A. (2021). RANCANG BANGUN MESIN UNSTRIPPED BUNCH (USB) CRUSHER DENGAN VALUE ENGINEERING. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 4(2), 8–16. <https://doi.org/10.31004/jutin.v4i2.3138>

KPPN, R. (2024, November 4). UMKM Hebat, Perekonomian Nasional Meningkatkan. <https://djpb.kemenkeu.go.id/kppn/curup/id/data-publikasi/artikel/2885-umkm-hebat%2C-perekonomian-nasional-meningkat>

Montgomery, D. C. (2004). *Introduction to Statistical Quality Control: Fifth Edition*.

- Mukhrizal, M. A., Antoh, O. Y., & Maharani, H. (2024). *Analisis Peran Umkm Terhadap Ketahanan Pangan Dan Pertumbuhan Ekonomi Berkelanjutan Di Daerah Istimewa Yogyakarta.*
- Mutia, K. A., Ismiawati, Y., & Arsiwi, P. (2025). Perancangan Alat Pengayak Maggot Portable Sebagai Bentuk Penerapan Teknologi Tepat Guna Untuk UMKM dan Home Industry. *Industrika : Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 9(1), 50–58. <https://doi.org/10.37090/indstrk.v9i1.1774>
- Nugraha, G. R., Abdillah, H., & Irawan, B. (2024). *Analisis Penggunaan Stainless Steel 304 Pada Mesin Heating Tank Di PT Pachira Distrinusa.*
- Peraturan Menteri Ketenagakerjaan RI No. 38 Tahun 2016. (t.t.).
- Putri, L. R., Martini, M., & Hidayat, A. N. (2024). Peran UMKM Sektor Pangan Dalam Meningkatkan Perekonomian Masyarakat Menengah Kebawah Kelurahan Kranji Bekasi Barat. *Jurnal Ilmiah Dan Karya Mahasiswa*, 2(3), 35–45. <https://doi.org/10.54066/jikma.v2i3.1846>
- Rani, H. A. (2022). *Konsep Value Engineering Dalam Manajemen Proyek Konstruksi.*
- Riyanto, S., & Hatmawan, A. A. (2020). *Metode Riset Penelitian Kuantitatif Penelitian Di Bidang Manajemen, Teknik, Pendidikan Dan Eksperimen.*
- Rossiter, J. R. (2002). *The C-OAR-SE procedure for scale development in marketing. International Journal of Research in Marketing*, 19(4), 305–335.
- Rusman, T. (2015). *Statistika Penelitian: Aplikasinya dengan SPSS.*
- Sanjaya, P. K. A., & Nuratama, I. P. (2021). *Tata kelola manajemen & keuangan usaha mikro kecil menengah.*

- Satriaji Vinatra. (2023). Peran Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) dalam Kesejahteraan Perekonomian Negara dan Masyarakat. *Jurnal Akuntan Publik*, 1(3), 01–08. <https://doi.org/10.59581/jap-widyakarya.v1i3.832>
- SAVE International. (1998). *The Value Society: Value Methodology Standard*.
- Soeryodarundio, K., Setiono, & Soengkar, R. R. (2022). *Analisis Manajemen Risiko Proyek Dengan Metode Zero-One (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Gedung Perpustakaan Universitas Islam Internasional Indonesia Depok)*.
- Suryani, Adiasa, I., Hudaningsih, N., & Hermanto, K. (2024). *Perancangan Alat Bantu Untuk Meminimalisir Panas Pada Ruang Produksi Berdasarkan Analisis Lingkungan Kerja Dan Beban Kerja Menggunakan Value Engineering Di Cv Ikhwanudin. 5*.
- Susanto, H., Yanto, J., & Wahyudin, W. (2020). Rancangan Alat Potong Tahu Tradisional untuk Indutri Rumahan di Kabupaten Nagan Raya. *Jurnal Mekanova: Mekanikal, Inovasi dan Teknologi*, 6(1), 20. <https://doi.org/10.35308/jmkn.v6i1.2211>
- UU No. 20 Tahun 2008. (t.t.). Diambil 18 Februari 2026, dari <https://peraturan.bpk.go.id/Details/39653/uu-no-20-tahun-2008>
- Zaman, A. N., Safitri, M. W., Wulandari, R., Mahindriya, S., Dewi, A. C., As'adi, M., Sari, S., Ayu, F., & Afiatna, N. F. (2021). *Pendekatan LeanSix Sigma dalam Perbaikan dan Pengurangan Waste untuk Peningkatan Produktifitas pada Produksi Pipa Tubing di PT. J. 19(01)*.

Zubair, M., Maqsood, S., Habib, T., Usman Jan, Q. M., Nadir, U., Waseem, M.,
& Yaseen, Q. M. (2021). Manufacturing productivity analysis by
applying overall equipment effectiveness metric in a pharmaceutical
industry. *Cogent Engineering*, 8(1), 1953681.
<https://doi.org/10.1080/23311916.2021.1953681>