

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z., Setiawan, T., & Mahlukot, E. M. (2024). PEMBUATAN MESIN PENGAYAK PUPUK KOMPOS DI DAERAH CIHARALANG CIJENGJING CIAMIS. *Jurnal Mesin Galuh*, 3(1), 13–25. <https://doi.org/https://doi.org/10.25157/jmg.v3i1.3859>
- Aris Hendaryanto, I., Bahari, G., & Krisnaputra, R. (2025). Perancangan dan Pembuatan Mesin Pengaduk Sampah Organik. *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, Dan Material*, 9(1), 001–008. <https://doi.org/10.30588/jeemm.v9i1.2023>
- Bisono, R. M., & Arifin, A. C. (2023). Distribusi Pembebanan pada Rangka Generator Hidrogen Sebagai Alternatif Bahan Bakar Kompor. *Nusantara of Engineering (NOE)*, 6(1), 66–73. <https://doi.org/10.29407/noe.v6i1.19884>
- Eko Susetyo Yulianto, & Indra Pranata. (2022). Desain Dan Analisis Rangka Peralatan Pengupas Tempurung Kelapa Berbantuan Software. *Jurnal Ilmiah Teknik*, 1(2), 54–64. <https://doi.org/10.56127/juit.v1i2.30>
- Fikar, Z., & Istiqlaliyah, H. (2025). Perhitungan Kekuatan Rangka Mesin Pengaduk Petis Kapasitas 15 Kg / Jam Dengan Aplikasi Solidworks. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*, 9, 875–884. <https://doi.org/https://doi.org/10.29407/yb950a17>
- Intifada, D., Setiawan, R., & Dirja, I. (2024). Analisis Kekuatan Rangka Mesin Padi Menggunakan Software Solidwork 2022. *Jurnal Serambi Engineering*, IX(3), 9810–9818. <https://doi.org/https://jse.serambimekkah.id/index.php/jse/article/view/317>
- Mahardika, M. D., & Mahmudi, H. (2024). Analisa Kekuatan Rangka Mesin Pengaduk Pakan Ayam Kapasitas 50 Kg / 2 Menit Menggunakan Solidworks. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*, 1389–1397. <https://doi.org/https://doi.org/10.29407/wafs0z51>
- Maula, S., Siswanto, Aditya, H. F., Yusnaini, S., & Ramadhan, W. S. (2024). PEMANFAATAN KOMPOS DALAM PENINGKATAN BAHAN ORGANIK TANAH PADA PERKEBUNAN NANAS PT. GREAT GIANT

- FOOD. *Jurnal Agrotek Tropika*, 12(1), 154–161.
<https://doi.org/https://doi.org/10.23960/jat.v12i1.7948>
- Munawar, H. M., Gusniar, I. N., & Rizal, H. (2023). Pengaruh Jenis Elektroda Las Smaw Terhadap Sifat Mekanik Dan Struktur Micro the Effect of Type of Smaw Welding Electrode on Mechanical Properties and Micro Structure. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha*, 11(1), 94–110.
<http://10.0.93.79/jptm.v11i1.56007>.
- Muttaqin, M. H. Z. (2024). ANALISA NUMERIK KEKUATAN RANGKA MESIN PENCAMPUR RAGI TEMPE. *Jurnal Teknik Mesin UNESA*, 13(1), 67–78. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/jtm-unesa/article/view/63111>
- Prakasa, D. V. Y. D., & Buwono, H. P. (2025). Analisis Pengaruh Kecepatan dan Waktu Pengadukan terhadap Homogenitas Sampah Organik dalam Proses Pengomposan Politeknik Negeri Malang , Indonesia pengomposan sampah organik digunakan masyarakat sebagai pengganti tempat sampah. *Venus: Jurnal Publikasi Rumpun Ilmu Teknik*, 3(1), 30–40.
<https://doi.org/https://doi.org/10.61132/venus.v3i1.707>
- Pratama, O. Y., & Istiqalliyah, H. (2024). Desain dan Perhitungan Statik Rangka Mesin chopper Two In One (pencacah dan pengaduk). *Prosiding SEMNAS INOTEK (Seminar Nasional Inovasi Teknologi)*, 8, 1423–1430.
<https://doi.org/https://doi.org/10.29407/pb5a4141>
- Prayitno, A. D., & Rhohman, F. (2023). Analisis Kekuatan Rangka Mesin Pencampur Irisan Bawang Merah Dengan Tepung Kapasitas 20 Kilogram. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*, 7, 1145–1158.
<https://doi.org/https://doi.org/10.29407/inotek.v7i3.3553>
- Salim, V., Rosehan, & Lubis, S. Y. (2023). Analisis Dampak Perubahan Arus Pengelasan Terhadap Kekuatan Sambungan Las Pada Material Stainless Steel 316. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 6(1), 231–241.
<https://doi.org/10.31004/jutin.v6i1.16384>
- Santoso, A. M., Istiqlaliyah, H., Ramadhani, R. A., Primandiri, P. R., Utami, B., Budiretnani, D. A., Sulistiono, Herawati, E., Rahmawati, I., Sulistiyowati, T. I., Zubaidah, S., Okvitasari, A. R., Arganata, F. D. G. T. I., Fahriza, M. R., &

- Nadzifah, B. K. (2024). Peningkatan Kapasitas Masyarakat dalam Menggunakan Teknologi Tepat Guna Mesin Pencacah untuk Mendukung Ekowisata Desa Tempurejo Kabupaten Kediri. *Jurnal Pengabdian UNDIKMA*, 5(4), 654–661. <https://doi.org/https://doi.org/10.33394/jpu.v5i4.12975>
- Sianipar, E. M., Aritonang, S. P., & Sihombing, P. (2024). PERANAN BAHAN ORGANIK UNTUK MITIGASI KESEHATAN TANAH DALAM PERTANIAN MODERN. *Jurnal Penelitian Ilmu Pertanian Methodagro*, 10, 43–54. <https://doi.org/https://doi.org/10.46880/mtg.v10i1.3182>
- Suherman, S., Abdullah, I., Suharlan, D., Sai'in, A., & Harahap, M. (2024). Analisa Pembebanan pada Bilah Pengaduk dan Poros Utama pada Mesin Pencampur Pupuk Majemuk dengan Software SOLIDWORK. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 19(1), 139–152. <https://doi.org/10.32497/jrm.v19i1.5363>
- Supanky, A., & Ilham, M. M. (2025). Analisis Rangka Mesin Pengaduk Adonan Kerupuk Gantol Kapasitas 10 Kg Untuk Skala Industri Rumah Tangga. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*, 9, 1231–1239. <https://doi.org/https://doi.org/10.47685/mestro.v4i01.383>
- Suryady, S., & Sapto, A. D. (2024). Analisis Pembebanan Statis terhadap Rangka Mesin Alat Pengaduk untuk Adonan Donat menggunakan Software FEA Jurnal Teknik Mesin : Vol . 13 , No . 1 , Februari 2024 ISSN 2549-2888. *Jurnal Teknik Mesin*, 13(1), 22–29. <https://doi.org/https://dx.doi.org/10.22441/jtm.v13i1.17689>
- Susilowati, S. E., & Maulana, I. (2025). *Rancang Bangun Mesin Pengaduk Pupuk Kapasitas 20 Kg/Batch*. 6. <https://doi.org/https://10.24127/armatur.v6i1.6952>
- Widyaswara, F. Y., & Fauzi, A. S. (2023). Rancang Bangun Rangka Mesin Pencacah dan Pengaduk Sampah Organik Kapasitas 25 Kg dan 50 Kg. *Prosiding SEMNAS INOTEK*, 7, 678–685. <https://doi.org/https://doi.org/10.29407/inotek.v7i2.3484>