

## DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto, M., & Fahriansyah. (2019). Mesin Pencacah Limbah Kulit Kakao. *Jurnal Engine*, 3(1), 1–7.
- Alhizrie, M. (2021). *Perancangan Sistem Transmisi Pencacah Rumput Gajah Dengan Tiga Mata Pisau Dengan Motor Listrik*.
- Alridho, A., & Anwar, I. (2018). Design Of Coconut Fiber Peeler Machines Using Tilted Blade (Perencanaan Mesin Pengupas Sabut Kelapa Dengan Menggunakan Mata Pisau Miring). In *Journal REM (Renewable Energy & Mechanics) E-ISSN* (Vol. 01, Issue 02). <http://journal.uir.ac.id/index.php/REM>
- Ariyanti, M. (2021). Manfaat Pelepah Sebagai Sumber Bahan Organik Pada Media Tanam Kelapa Sawit. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 9(1), 77–85. <https://doi.org/10.35138/paspalum.v9i1.280>
- Asrul, P. K. (2021). *Pemanfaatan Limbah Botol Kaca Dan Limbah Keramik Sebagai Substitusi Agregat Kasar Pada Kuat Tekan Betonteknik*.
- Assiddiq s, H., Asrul, & Hermanto, P. (2022). Rancang Bangun Mesin Pencacah Rumput dan Pelepah Kelapa Sawit dengan Penggerak Motor Bensin Sebagai Pakan Ternak. *Infotekmesin*, 13(2), 212–218. <https://doi.org/10.35970/infotekmesin.v13i2.1530>
- Azteria, V., Kusumaningtiar, D. A., Irfandi, A., Veronika, E., & Nitami, M. (2021). Aktualisasi Diet Limbah (Sampah) Padat. *Jurnal Abdidas*, 2(4), 783–789. <https://doi.org/10.31004/abdidas.v2i4.342>
- Basori, Marsudi, & Saputra, B. R. (2018). Perancangan Mesin Perontok Jagung Dengan Kapasitas Produksi 300 Kg/Jam. *Jurnal Konversi Energi Dan Manufaktur*, 5(1), 7–14. <https://doi.org/10.21009/jkem.5.1.2>
- Budiari, N. L. G., & Suyasa, I. N. (2019). Optimalisasi Pemanfaatan Hijauan Pakan Ternak (Hpt) Lokal Mendukung Pengembangan Usaha Ternak Sapi. *Pastura*, 8(2), 118–122.
- Bulan, R., Mandang, T., Hermawan, W., Desrial, D., & Agussabti, A. (2018). Design and Performance of an Integrated Machine for Chopping Oil Palm Leaves and Compressing Fronds. *Jurnal Keteknikan Pertanian*, 6(1), 1–8. <https://doi.org/10.19028/jtep.06.1.83-90>
- Cahyono, Y. D., Robbi, N., & Basjir, M. (2022). “Perancangan Mesin Penghancur Limbah Kaca Dengan Transmisi Pulley.” 18(1), 16–20.
- Firsa, T., Iqbal, M., & Sulaiman. (2022). Pengembangan Mesin Pencacah Pakan Ternak Sapi bagi Peningkatan Pendapatan Peternak Sapi di Desa Mon Ikeun, Aceh Besar. *Jurnal Pengabdian Aceh*, 2(1), 41–48.

- Fitri Arriyani, Y., Dwi Krishnaningsih, S., & Teknik Mesin Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung, J. (2021). Kinerja Mesin Pencacah Pelepah Kelapa Sawit Dengan Sistem Rotary. *Jurnal Teknologi Manufaktur*, 13(02).
- Gunadi, R. A. A., Misriandi, Farihen, Yusuf, N., Sumardi, A., & Murdiratno, H. (2021). *Sociopreneurship Pengolahan Sampah Organik Menjadi Pakan Ikan Dan pakan Ternak*. 5(3), 373–385.
- Hamarung, M. A., & Jasman, J. (2019). *Pengaruh Kemiringan dan Jumlah Pisau Pencacah terhadap Kinerja Mesin Pencacah Rumput untuk Kompos* (Vol. 3, Issue 2).
- Haq, M., Fitra, S., Madusari, S., & Yama, D. I. (2018). Potensi Kandungan Nutrisi Pakan Berbasis Limbah Pelepah Kelapa Sawit Dengan Teknik Fermentasi. *Jurnal Umj*, 1–8.
- Hendaryanto, I. A. (2018). Pembuatan Mesin Pencacah Sampah Organik Untuk Swadaya Pupuk di Desa Tancep Kecamatan Ngawen Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Pengabdian Dan Pengembangan Masyarakat*, 1(1), 11–18.
- Hendri, W., Taula Sari, R., Har, E., Deswati, L., Muhar, N., & Yuselmi, R. (2018). Pengolahan Limbah Organik Dan Anorganik Sebagai Transmode Upaya Peningkatan Kreativitas Masyarakat Pantai Gondaria Pariaman. *Journal of Character Education Society*, 1(2), 44–49.  
<http://journal.ummat.ac.id/index.php/JCES>
- Masirawan, Susilo, T., & Kurniawan, E. (2020). Rancang Bangun dan Analisa Alat Bantu Erection Block Kapal Menggunakan Thrust Ball Bearing di pt. Karimun Sembawang Shipyard. *Jurnal Jalasena Teknik Perkapalan*, 2(1), 1–15.
- Pattiapon, D. R., Rikumahu, J. J., & Jamlaay, M. (2019). Penggunaan Motor Sinkron Tiga Phasa Tipe Salient Pole Sebagai Generator Sinkron. *Jurnal Simetrik*, 9(2), 197–207.
- Pranata, R. H., & Arico, Z. (2019). Pemanfaatan Limbah Kebun Pelepah Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) Sebagai alternatif Pakan Bernilai Gizi Tinggi. *Jurnal Biologica Samudra*, 1, 17–24.
- Rahman, A., Islami, N., Asnawi, & Safrizal. (2021). Desain Poros Mesin Penghancur Sampah Organik Dengan Daya 1 HP. *Malikussaleh Journal of Mechanical Science and Technology*, 5(2), 13–16.
- Rala, M. A. S., Asmara, S., & Suharyatun, siti. (2017). Pengaruh Kecepatan Putar Terhadap Unjuk Kerja Mesinpencacah Pelepah Kelapa Sawit (Chopper)Tipe Tep-1. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 6(3), 189–196.

- Saferi, R., Yanto, A., & Surianda, J. (2020). Design, Fabrication and Analysis of Material Requirements of Spices Mixing Machine. *Jurnal Teknik Mesin*, 10(2), 123–130. <https://doi.org/10.21063/jtm.2020.v10.i2.123-130>
- Santoso, D., Waris, A., Sirait, S., & Murti Laksono, A. (n.d.). *Desain Dan Uji Kinerja Mata Pisau Modifikasi Pada Mesin Pencacah Limbah Pertanian*. <https://doi.org/10.13057/biodiv/d1601xx>
- Saputro, B., Herviawan, D., & Hasim, R. (2021). *Modifikasi Mesin Pencacah Pelepah Sawit Metode "Cutting Tools Principle."*
- Saragi, J. F. H., & Purba, J. S. (2021). Analisis Pengaruh Mekanisme Katub Terhadap Daya Pada Motor Bakar 4 Tak Dengan Bahan Bakar Bensin Mesin 1500 CC. 2(2), 16–27.
- Saragih, D. A., Saleh, A., Sianturi, J. M., Tinggi, S., Pertanian, I., & Perkebunan, A. (2019). Pemanfaatan Limbah Padat Palm Kernel Cake (Pkc) Dalam Pengomposan Pelepah Kelapa Sawit. In *bernas Agricultural Research Journal* (Vol. 15).
- Sari, N., Iqbal, & Achmad, M. (2018). Uji Kinerja Dan Analisis Biaya Mesin Pencacah Pakan Ternak (Chopper). *Jurnal Agritechno*, 11(2), 113–120. <https://doi.org/10.20956/at.v11i2.115>
- Siswati, L., Ariyanto, A., Setiawan, D., Wardi, J., & Yandra, A. (2021). Mesin Pencacah Daun Dan Pelepah Kelapa Sawit Untuk Peternak Sapi Di Desa Pancar Gading Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar - Riau. *Dinamisia : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(5), 1286–1292. <https://doi.org/10.31849/dinamisia.v5i5.7741>
- Sugandi, W. K., Yusuf, A., & Saukat, M. (2016). Desain dan Uji Kinerja Mesin Pencacah Rumput Gajah Tipe Reel Desain Dan Uji Kinerja Mesin Pencacah Rumput Gajahtipe Reel Design and Test Performance Of Cutter Machines Reel Type for Elephant Grass. *Jurnal Teknotan*, 10(1), 52–60.
- Sunge, R., Djafar, R., & Antu, E. S. (2019). Rancang Bangun Dan Pengujian Alat Pencacah Kompos Dengan Sudut Mata Pisau 45o. *Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo (JTPG)*, 4(2), 62–70.
- Suryono, E., Darmaatmadja, N. W., & Margono, B. (2021). Optimasi Alur Pasak Dengan Variasi Fillet Dan Chamfer Untuk Meningkatkan Kekuatan Poros Aisi 1045. *Jurnal Media Mesin*, 22(2), 118–128.
- Umam, K., Munir, A. P., & Sigalingging, R. (2018). Rancang Bangun Alat Pencacah Pelepah Sawit Tipe Serut (Design of Planer mode Oil Palm Midrib Chopper). *Keteknikan Pertanian*, 6(2), 372–377.

- Usmayadi, O. H., Nurhaida, & Setyawati, D. (2018). *Kualitas Briket Arang Dari Batang Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq) Berdasarkan Ukuran Serbuk* (Vol. 8, Issue 1).
- Yudha, V., & Nugroho, N. (2020). Rancang Bangun Mesin Perajang Singkong dengan Pendorong Pegas. *Quantum Teknika : Jurnal Teknik Mesin Terapan*, 2(1), 20–26. <https://doi.org/10.18196/jqt.020118>
- Yulistia, E., & Chimayati, R. L. (2021). Pemanfaatan Limbah Organik menjadi Ekoenzim Utilization Organic Waste Into Ecoenzyme. *UEEJ-Unbara Environment Engineering Journal*, 02.