

DAFTAR PUSTAKA

- Alfons, G. D., Argo, B. D., & Lutfi, M. (2015). Rancang Bangun Mesin Pematut Portable Menggunakan Motor Listrik AC Dengan Varias Kecepatan Putaran (RPM). *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, 349-355.
- Anggraeni, N. D., & Latief, A. E. (2017). Modifikasi Mata Pisau Mesin Pencacah Plastik Tipe Polyethylene. *Seminar Nasional-XVI Rekayasa dan Aplikasi Teknik Mesin di Industri*, 69-78.
- Antu, E. S., & Djamalu, Y. (2018). Desain Mesin Pencacah Sampah Organik Rumah Tangga Untuk Pembuatan Pupuk Kompos. *Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo*, 57-65.
- Asroni, M., Djiwo, S., & Setyawan, E. Y. (2018). Pengaruh Model Pisau Pada Mesin Sampah Botol Plastik. *Jurnal Apikasi dan Inovasi Ipteks "SOLIDITAS"*, 29-33.
- Azhari, C., & Maulana, D. (2018). Perancangan Mesin Pencacah Plastik Tipe Crusher Kapasitas 50 kg/Jam. *ISU TEKNOLOGI STT MANDALA*, 7-14.
- Bachtiar, E., Muzakkir, M. A., Takwin, Gusty, S., & Nur, N. K. (2021). Kuat Tekan dan Tarik Belah Pada Beton yang Menggunakan Agregat Kasar Limbah Plastik. *Rekayasa Sipil*, 22-28.
- Budiari, N. G., & Suyasa, I. (2019). Optimalisasi Pemanfaatan Hijauan Pakan Ternak (HPT) Lokal Mendukung Pengembangan Usaha Ternak Sapi. *PASTURA*, 118-122.
- Fuadi, N. (2020). Optimalisasi Pengolahan Limbah Organik Pasar Tradisional dengan Pemanfaatan Efective Microorganisme (EM4). *Jurnal Teknosains*, 73-79.
- Gunadi, R. A., Misriandi, Farihen, Yusuf, N., Sumardi, A., & Murdiratno, H. (2021). Sociopreneurship Pengolahan Sampah Organik Menjadi Pakan Ikan dan Pakan Ternak. *ABDI DOSEN (Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat)*, 373-385.
- Hamdiani, S., Ismillayli, N., Kamali, S. R., & Hadi, S. (2018). Pengolahan Mandiri Limbah Organik Rumah Tangga Untuk Mendukung Pertanian Organik Lahan Sempit. *Jurnal. Pijar MIPA*, 151-154.

- Harahap, R., Gusmeizal, & Pane, E. (2020). Efektifitas Kombinasi Pupuk Kompos Kubis-Kubisan (Brassicaceae) dan Pupuk Organik Cair Bonggol Pisang terhadap Produksi Kacang Panjang (*Vigna Sinensis L.*). *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)*, 135-143.
- Hermanto, & Fitriani. (2019). Pemanfaatan Kulit dan Daun Singkong Sebagai Campuran Bahan Pakan Ternak Unggas. *Jurnal Riset Teknologi Industri*, 284-295.
- Kanusa, W. R., & Iyabu, H. (2020). Pemberdayaan Masyarakat Desa Pangi Dalam Pengolahan Limbah Organik dan Anorganik. *Jurnal ABDIMAS UMTAS*, 329-341.
- Mananoma, F., Sutrisno, A., & Tangkuman, S. (2016). Perancangan Poros Transmisi Dengan Daya 100 HP. *Jurnal Online Poros Teknik Mesin*, 1-9.
- Masirawan, Susilo, T., & Kurniawan, E. (2020). Rancang Bangun dan Analisa Alat Bantu Erection Block Kapal Menggunakan Thrust Ball Bearing di PT. Kariman Sembawang Shipyard. *Jurnal Jalasena Teknik Perkapalan*, 1-15.
- Novitasari, Y. D. (2018). *Perhitungan Ulang Transmisi Sabuk dan Puli Serta Pemilihan Alternator Pada Kinetic Flywheel Conversion I (KFC I) Untuk Memaksimalkan Kerja Alat Di Terminal BBM Surabaya Group-Pertamina Perak*. Surabaya: Departemen Teknik Mesin Industri Fakultas Vokasi Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Nugroho, N., & Agustina, S. (2015). Analisa Motor DC (Direct Current) Sebagai Penggerak Mobil Listrik. *Mikrotiga*, 28-34.
- Nur, I., Nofriadi, & Rusmardi. (2014). Pengembangan Mesin Pencacah Pencacah Sampah/Limbah Plastik Dengan Sistem Crusher dan Silider Pemetong Tipe Reel. *Prosiding Semnastek*, 1-7.
- Nur, T., Noor, A. R., & Elma, M. (2016). Pembuatan Pupuk Organik Cair Dari Sampah Organik Rumah Tangga Dengan Bioaktivator EM4 (Effective Microorganisme). *Konversi*, 44-51.
- Nurroh kayati, A. S., Bahry, N. A., & Khairul, M. (2020). Desain Mesin Perajang Singkong Menggunakan Cakram 4 Mata Pisau dengan Penggerak Motor Listrik Guna Meningkatkan Produktivitas Produsen Keripik Singkong. *Seminar Nasional TEKNOKA*, 14-22.
- Pradana, E. W., & Yunus. (2015). Rancang Bangun Mesin Pencacah Rumput Laut Skala UKM. *JRM*, 11-16.

- Pranoto, S. H., Yatnikasari, S., Asnan, M. N., & Yaqin, R. I. (2020). Desain dan Analisis Mata Pisau Pencacah Untuk Pengolahan Sampah Plastik Menggunakan Finite Element Analysis. *Jurnal Infotekmesin*, 147-152.
- Rahman, A., Islami, N., Asnawi, & Safrizal. (2021). Desain Poros Mesin Penghancur Sampah Organik Dengan Daya 1 HP. *Malikussaleh Journal of Mechanical Science and Technology*, 13-16.
- Sanjaya, A. (2017). Pengaruh Modifikasi Torak Terhadap Performa Sepeda Motor. *Jurnal Teknik Mesin UBL*, 17-20.
- Saptono, H., Pramono, G. E., & Khindi, H. A. (2018). Analisa Daya Dan Kontrol Kecepatan Motor Pada Alat Bantu Las Rotary Positioner Table. *AME (Aplikasi Mekanika & Energi): Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 23-33.
- Saputro, E. B., Adriana, M., & Persada, A. A. (2021). Rancang Bangun Alat Pencetak Pelet Apung Untuk Pakan Ikan di Desa Bluru Kabupaten Tanah Laut. *Elemen: Jurnal Teknik Mesin*, 22-29.
- Sari, N., Iqbal, & Achmad, M. (2018). Uji Kinerja dan Analisis Biaya Mesin Pencacahan Pakan Ternak (Chopper). *AgriTechno (Jurnal Teknologi Pertanian)*, 113-120.
- Satriawi, W., Tini, E. W., & Iqbal, A. (2019). Pengaruh Pemberian Pupuk Limbah Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 115-120.
- Selan, R. N., Maliwemu, E. U., & Boimau, K. (2021). Perancangan Sistem Transmisi Mesin Pencacah Sampah Plastik dengan Putaran Mesin 2800 RPM. *Jurnal Teknik Mesin Uniska*, 27-38.
- Soeryanto, Budijono, A. P., & Ardiansyah, R. (2019). Analisa Penentuan Kebutuhan Daya Motor Pada Mesin Pamarut Singkong. *Otopro*, 54-58.
- Subhidin, I., Djatmiko, E., & Maulana, E. (2020). Perancangan Mesin Pencacah Plastik Kapasitas 75 Kg/Jam. *Seminar Nasional Penelitian LPPM UMJ*, 1-6.
- Sularso, & Suga, K. (2004). *Dasar Perencanaan dan Pemilihan Elemen Mesin*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Sumiarti, E. (2018). Peningkatan Kemampuan Mendeskripsikan Sifat-sifat Magnet dengan Pendekatan Scientific Siswa Kelas V SDN Balowerti I Kota Kediri Tahun Pelajaran 2015/2016. *Jurnal Pinus*, 79-85.

- Sunge, R., Djafar, R., & Antu, E. S. (2019). Rancang Bangun dan Pengujian Alat Pencacah Kompos dengan Sudut Mata Pisau 45 Derajat. *Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo (JTPG)*, 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*, 118-128.
- Syamsiro, M., Hadiyanto, A. N., & Mufrodi, Z. (2016). Rancang Bangun Mesin Pencacah Plastik Sebagai Bahan Baku Mesin Pirolisis Skala Komunal. *Jurnal Mekanika dan Sistem Termal*, 43-48.