

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, H., & Farizi, M. (2024). *Rancang Bangun Mesin Pencacah Pakan Ternak Sapi*. Politeknik Manufaktur Negeri Bangka Belitung.
- Aditiansah, A. (N.D.). *Perbandingan Performa Model Transfer Learning Mobilenetv2 Dan Xception Untuk Mengklasifikasikan Resin Identification Code (Ric) Pada Sampah Plastik*. Fakultas Sains Dan Teknologi Uin Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Akmal, K. (2019). *Modifikasi Mesin Pencacah Plastik*. Politeknik Negeri Ujung Pandang.
- Anggara, J., Ryansyah, E., & Dermawan, B. A. (2025). Implementasi Object Detection Dalam Klasifikasi Sampah Untuk Meningkatkan Efisiensi Pengelolaan Limbah. *Jati (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 9(3), 4923–4930.
- Aprilla, A., Prihartono, W., & Rohmat, C. L. (2024). Optimasi Model Klasifikasi Citra Sampah Daur Ulang Dengan Algoritma Yolo11. *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, 12(2), 92–97.
- Ardiansyah, R., & Qibran, M. A. (2024). Rancangan Mesin Penghancur Kohe Kambing Untuk Pupuk. *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Terapan*, 4(01), 167–171.
- Darmawan, L., Ariawan, R., & Laksana, N. U. R. A. S. (2024). *Tugas Akhir: Perancangan Mata Pisau Dan Uji Hasil Pencacahan Pada Mesin Pencacah Plastik*. Politeknik Negeri Cilacap.
- Djunaedi, D., Hermawan, D., Anwar, S., & Farudin, T. (2022). Perancangan Ulang Mesin Pencacah Sampah Botol Plastik Skala Ukm Kapasitas 10 Kg/Jam Terkoneksi Dengan Smartphone Android. *Jurnal Baut Dan Manufaktur: Jurnal Keilmuan Teknik Mesin Dan Teknik Industri*, 4(1), 31–41.
- Fathurahman, N., Tarigan, R. A. P., & Laksana, N. U. R. A. S. (2024). *Tugas Akhir: Perancangan Elemen Penggerak Dan Transmisi Serta Pembuatan Rangka Pada Mesin Penggiling Sekam Padi Berkapasitas 6 Kgjam*. Politeknik Negeri Cilacap.
- Firdausi, W. A. (2024). *Perancangan Mesin Pencacah Sampah Daun Dengan Kapasitas 20 Kg/Jam*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.

- Giananda, H., & Nugroho, W. H. (2024). Rangkaian Transmisi Mesin Chopper Pakan Ternak Dengan Konsep Two In One. *Prosiding Semnas Inotek (Seminar Nasional Inovasi Teknologi)*, 8(1), 400–406.
- Haraha, A. I. (2025). *Analisa Pengaruh Kemiringan Mata Pisau Terhadap Hasil Pencacah Plastik Pada Mesin Crusher*. Fakultas Teknik, Universitas Islam Sumatera Utara.
- Haryono, S. (2024). Perancangan Mesin Pencacah Sampah Botol Plastik Kapasitas 40 Kg/Jam. *Aptek*, 99–103.
- Herdiana, A. N. (2024). *Perancangan Mesin Pencacah Batang Pisang Untuk Kebutuhan Pakan Ternak*.
- Ilma, W. (2024). *Rancang Bangun Mesin Pencacah Sampah Plastik Dengan Sistem Double Rotary Router*. Universitas Muhammadiyah Mataram.
- Iman Ridho Robi, B., Prabowo, D., & Pujono, P. (2024). *Tugas Akhir: Rancang Bangun Sistem Transmisi Mesin Pencacah Dan Penepung Bahan Baku Pakan Ternak Dengan Penggerak Motor Bensin*. Politeknik Negeri Cilacap.
- Mujiburrohmah, A. (2024). *Pengaruh Variasi Putaran V-Belt Mesin Pencacah Rumput Terhadap Kecepatan Pemotongan*. Politeknik Negeri Tanah Laut.
- Nazal, I. B. H. (2024). *Analisa Perbandingan Jumlah Mata Pisau Dengan Material Baja St 37 Dan Waktu Hasil Pencacahan Batang Salak Dalam Pembuatan Eco-Paving Block Menggunakan Metode Taguchi*. Itn Malang.
- Nugraha, I. (2024). *Rancang Bangun Mesin Pencacah Sampah Daun Dengan Pisau Model Helix Kapasitas 5 Kg*. Politeknik Negeri Bali.
- Pramudi, G., & Rohman, F. N. (2025). Rancang Bangun Sistem Transmisi Poros Pisau Penghancur Pada Mesin Crusher Plastik High Density Polyethylene (Hdpe). *Jurnal Teknik Mesin Indonesia*, 20(1), 123–128.
- Prasetyawati, E., Kencono, S., Suparno, J., Sumbogo, Y. J., Ardiansyah, D., & Rajasa, G. I. S. (2024). Rancang Bangun Pembuatan Mesin Pencacah Sampah Plastik Minimalis. *Accurate: Journal Of Mechanical Engineering And Science*, 5(2), 7–11.
- Rahayu, S., & Basuki, B. (2024). Analisa Optimasi Kebutuhan Daya Mesin Pencacah Sampah Kering Organik Dengan Variasi Parameter Sudut Mata Pisau. *Jurnal Mekanik Terapan*, 5(2), 87–96.

- Rahayu, S. S., Santoso, G., Kristiyana, S., Susastriawan, A. A. P., Hariyanto, S. D., & Wahyuningtyas, D. (2023). Rekayasa Dan Pembuatan Mesin Pencacah Sampah Organik Dual Function Untuk Mendukung Sistem Konversi Limbah Organik Menjadi Biogas. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 18(1), 83–88.
- Rahmi, K., Manurung, L., & Sucipto, A. (2022). Perancangan Pisau Pencacah Mesin Pencacah Plastik Polyethylene Terephthalate (Pet). *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 12(1).
<https://ojs.polmed.ac.id/index.php/Sinergi/Article/Download/706/337>
- Rohman, M. N., Santoso, R. H., & Lestariningsih, W. (2025). Analisis Pengaruh Variasi Kecepatan Motor Induksi Dan Jumlah Mata Pisau Terhadap Kinerja Mesin Pencacah Botol Plastik. *V-Mac (Virtual Of Mechanical Engineering Article)*, 10(1), 14–20.
- Rosanti, N., Latifah, R., Munir, S., & Maududi, I. A. Q. (2024). Pengaruh Jarak Objek Citra Pada Model Deteksi Dan Klasifikasi Botol Plastik Menggunakan Yolo. *Jurnal Teknologi Terpadu*, 10(1), 63–69.
- Setiawan, R., Ariawan, R., & Laksana, N. A. S. (2024). *Tugas Akhir: Rancang Bangun Rangka Dan Transmisi Mesin Pencacah Plastik*. Politeknik Negeri Cilacap.
- Setyono, B., & Alamsyah, O. R. (2023). Uji Pengaruh Flywheel Pada Performa Mesin Penggiling Cabai Model Disk Mill Penggerak Motor Listrik 1 Hp. *Prosiding Senastitan: Seminar Nasional Teknologi Industri Berkelanjutan*, 3.
- Sihombing, R., & Hariyanto, A. (2024). Modifikasi Mesin Pencacah Sampah Organik Sebagai Bahan Pupuk Kompos Menggunakan Penggerak Motor Bensin. *Mekanik: Jurnal Ilmiah Bidang Teknik Mesin*, 17(2), 40–51.
- Sularso, I. (1978). Dasar Perencanaan Dan Pemilihan Elemen Mesin.
- Sunarto, S., Daryadi, D., Carli, C., Hartono, H., & Mw, R. (2023). Penerapan Teknologi Mesin Pengrajang Sampah Non Logam Untuk Membantu Pengusaha Sampah Kelurahan Jatingaleh Candisari Semarang. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 5(1).
- Syamsiro, M., Hadiyanto, A. N., & Mufrodi, Z. (2016). Rancang Bangun Mesin Pencacah Plastik Sebagai Bahan Baku Mesin Pirolisis Skala Komunal. *J. Mek. Sist. Termal*, 1(2), 43–48.

Tumanggor, T. F. (2024). *Analisis Unjuk Kerja Mesin Pencacah Polimer Komposit Skala Laboratorium*. Universitas Medan Area.

Wensen, H. O., Tumembow, M. N., & Pua, M. M. (2024). Rancang Bangun Mesin Penghancur Limbah Kaca Dengan Sistem Pencacah Satu Poros Dan Mata Pisau Model Empat Mata Cakar. *Jurnal Masina Nipake*, 4(2), 64–78.

