

DAFTAR PUSTAKA

- [1] N. A. B. Aden, Anis Siti Nurrohkayati, Sigiet Haryo Pranoto, and A. N. Nurrohkayati, “Pembuatan prototype mesin pencacah sebagai pengolah limbah organik untuk pupuk kompos dan pakan ternak,” *TEKNOSAINS J. Sains, Teknol. dan Inform.*, vol. 10, no. 1, pp. 12–19, Jan. 2023, doi: 10.37373/tekno.v10i1.251.
- [2] R. I. S. and H. Hartono, “Rancang Bangun Pulse Width Modulation (PWM) Sebagai Pengatur Kecepatan Motor DC Berbasis Mikrokontroler Arduino,” *J. Penelit.*, vol. 3, no. 1, pp. 50–58, 2018, doi: 10.46491/jp.v3e1.31.50-58.
- [3] F. Y. Batubara *et al.*, “Rancang Bangun Mesin Pencacah Sampah Organik Tipe Horizontal,” *Technologica*, vol. 1, no. 2, pp. 1–11, Jul. 2022, doi: 10.55043/technologica.v1i2.42.
- [4] Jasman, Sirama, D. Yantony, “Jurnal Vokasi Teknik Mesin dan Fabrikasi Logam Rancang Bangun Mesin Pencacah Sampah Organik untuk Menghasilkan Bahan Pupuk Kompos,” vol. 2, no. 2, pp. 1–10, 2023.
- [5] Hilwa Nurkamila Maghfirani, Namira Hanum, and Roidah Dzata Amani, “ANALISIS TANTANGAN PENERAPAN PAJAK KARBON DI INDONESIA,” *Juremi J. Ris. Ekon.*, vol. 1, no. 4, pp. 314–321, Jan. 2022, doi: 10.53625/juremi.v1i4.746.
- [6] Y. Hidayat, M. Iqbal, and M. W. Susilo, “Optimalisasi Pengelolaan Pupuk Kompos di Desa Tanjungnung Kulon Progo Yogyakarta,” *Pros. Semin. Nas. Progr. Pengabd. Masy.*, pp. 470–476, 2021, doi: 10.18196/ppm.33.330.
- [7] S. Kristian, “Perancangan Dan Pembuatan Mesin Pencacah Daun Untuk Pupuk Kompos”, Tugas akhir, Departemen Teknik, Universitas Lampung Bandar Lampung, 2022.

- [8] J. S. Habib, N. Z. Yuki, S. T. Zahrah, and L. Rusmawaty, S.S, M.Pd, “Pengolahan Sampah Daun Menjadi Pupuk Kompos Dengan Aktivator Nasi Aking Sebagai Pengganti EM4”, *LKTI*, vol. 4, no. 1, pp. 203–218, Jan. 2023.
- [9] N. Soedjarwanto, “Prototype Alat Pencacah Sampah Plastik Terkoneksi Android Dengan Sumber Panel Surya,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 11, no. 3s1. 2023, doi: 10.23960/jitet.v11i3s1.3388.
- [10] Sunge, R., Djafar, R., & Antu, E. S., “Rancang Bangun dan Pengujian Alat Pencacah Kompos dengan Sudut Mata Pisau 45 Derajat”. *Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo (JTPG)*, 62-70, 2019.
- [11] Pranoto, S. H., Yatnikasari, S., Asnan, M. N., & Yaqin, R. I., “Desain dan Analisis Mata Pisau Pencacah Untuk Pengolahan Sampah Plastik Menggunakan Finite Element Analysis”. *Jurnal Infotekmesin*, 147-152, 2020.
- [12] M. Nudiansyah, Saparin, B. Setiawan, and E. S. Wijianti, “Rancang Bangun Mesin Pencacah Sampah Organik.pdf.” *Machinery Jurnal Teknologi Terapan*, 2023.
- [13] F. Marecelita, S. Samayanti, I. Novianty, W. Sholihah, and W. Kuntari, “Implementasi Alat Pencacah Daun Bambu Kering sebagai Media Tanam dengan Arduino Uno,” *Multinetics*, vol. 8, no. 2, pp. 105–114, 2022, doi: 10.32722/multinetics.v8i2.4714.
- [14] F. Ilhami, P. Sokibi, and A. Amroni, “Perancangan Dan Implementasi Prototype Kontrol Peralatan Elektronik Berbasis Internet of Things Menggunakan Nodemcu,” *J. Digit*, vol. 9, no. 2, p. 143, 2019, doi: 10.51920/jd.v9i2.115.
- [15] S. A. Arrahma and R. Mukhaiyar, “Pengujian Esp32-Cam Berbasis Mikrokontroler ESP32,” *Jtein*, vol. 4, no. 1, pp. 60–66, 2023.

- [16] A. Munandar, N. D. M. Veronika, D. Abdulllah, and E. Sahputra, "Miniature Design of Liquid Filling Machine Automatically Using ESP32 Based IOT (Internet of Things) Perancangan Miniatur Mesin Pengisi Cairan Otomatis Menggunakan ESP32 Berbasis IOT (Internet of Things)," *Komitek*, vol. 3, no. 1, pp. 69–78, 2023.
- [17] M. S. A. A. E. E. I. K. P. Y. Irwansi, "Penggunaan Panel Surya Sebagai Pembangkit Listrik Pada Alat Pengering Makanan," *J. Ampere*, vol. 7, no. Vol 7, No 1 (2022): Jurnal Ampere, pp. 15–21, 2022, [Online]. Available: <https://jurnal.univpgripalembang.ac.id/index.php/ampere/article/view/7703/5898>.
- [18] A. Bagus, "Pengukuran tegangan, arus dan daya listrik menggunakan perangkat telepon pintar," *Eprints.Ums.Ac.Id*, vol. 20, no. 2, pp. 4–7, 2019.
- [19] D. Atmajaya and Dkk, "Sistem Kontrol Timbangan Sampah Non Organik Berbasis Load Cell dan ESP32," *Semin. Nas. Teknol. Inf. Dan Komun.*, vol. 1, no. 1, pp. 434–443, 2018.
- [20] A. Sirwani, M. Kabib, and Q. Qomaruddin, "Desain Dan Implementasi Sistem Kontrol Penimbangan Pada Mesin Pencacah Dan Pengaduk Bubur Kertas," *J. Crankshaft*, vol. 3, no. 1, pp. 35–44, 2020, doi: 10.24176/crankshaft.v3i1.4674.
- [21] M. Junaldy, S. R. U. A. Sompie, and S. Patras, "Rancang Bangun Alat Pemantau Arus Dan Tegangan Di Sistem Panel Surya Berbasis Arduino Uno," *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 8, no. 1, pp. 9–14, 2019.
- [22] A. Jaenul, M. Manfaluthy, Y. Pramodja, and F. Anjara, "Pembuatan Sumber Listrik Cadangan Menggunakan Panel Surya Berbasis Internet of Things (IoT) dengan Beban Lampu dan Peralatan Listrik," *Formosa J. Sci. Technol.*, vol. 1, no. 3, pp. 143–156, 2022, doi: 10.55927/fjst.v1i3.838.

- [23] S. Zefi, R. A. Halimatussa, R. Duri, and R. Rianti, “Rancang Bangun Alat Pemotong Tahu Berbasis Internet Of Things (IOT),” *J. Pendidik. Tambusai*, vol. 7, pp. 21663–21669, 2023.
- [24] R. Adi Rezkyanto, “Penentuan Kapasitas Sel Surya Dan Baterai Terhadap Karakteristik Beban Listrik,” pp. 1–19, 2019, [Online]. Available: <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/76950>.
- [25] M. F. Fathul Yaqin, “Implementasi dan Optimalisasi Solar PV sebagai Sumber Tenaga Listrik untuk Memenuhi Beban Elektronik di Kampung Oase Ondomohen Surabaya,” *J. Comput. Electron. Telecommun.*, vol. 4, no. 1, Aug. 2023, doi: 10.52435/complete.v4i1.370.
- [26] D. K. Setiawan and A. Firdaus, “Sistem Monitoring Panel Surya Berbasis Android Secara Real-Time,” *Jurnal FORTECH* pp. 7–16, 2022, doi: <https://doi.org/10.56795/fortech.v3i1.102>