

DAFTAR PUSTAKA

- Alayubby, M. F. (2021). Sistem kontrol motor agitator dengan menggunakan vibrating fork level switch di pt pacific medan industri.
- Alfayuton, R. (2024). Pengembangan Mesin Hot Press Sistem Hidrolik Untuk Daur Ulang Sampah Plastik.
- Anam, M. K., Hikmah, I., & Purnama, S. I. (2024). Prototipe Sistem Pemantau Dan Pengendali Volume Air Pada Tangki Berbasis Internet Of Things. 25(1), 20–31.
- Augusto, J. G. D., & Haidaroh, A. (2021). Persebaran *Mapping Geographic Information System (Gis)* Kawasan Rawan Bencana Alam Di Kabupaten. 1–7.
- Dasril, Herman Indou, R. S. (2024). Prototype Alat Pendeteksi Banjir Menggunakan Arduino Berbasis Iot. 12(3).
- Datu, P. T. (2024). Rancang Bangun Prototipe Mesin Pengering Rumput Laut Dengan Pemanas Elektrik.
- Endi Permata, F. F. S. (2023). Sistem Motor Listrik 6 KV Condensate Extraction Pump Di PT Indonesia Power PLTU Suralaya (PGU). 2(2), 122–137.
- Fadillah, Y. (2025). Pembuatan Mesin Pencacah Kertas Otomatis Untuk Daur Ulang Kertas Bekas Kapasitas 50kg / Jam.
- Fatin, R. A., Pratiwi, A. F., & Ilahi, N. A. (2023). *Prototipe Sistem Pengaturan Intensitas Cahaya Berdasarkan Pertumbuhan Bibit Tanaman Hidroponik Dalam Ruangan*. 7–24.
- Ganing, Melani, Nurul Khusnul Khotimah, S. U. A. A. (2025). *Inovasi Pengolahan Limbah Kertas Untuk Kemasan Ramah Lingkungan Dipercepatan Daenk Fajar, Bone*. 3(3), 899–906.
- Handayani, Y. S., Gulo, W., & Priyadi, I. (2024). Analisa Sistem Kerja Sensor Encoder dan Sensor Load Cell pada Pengemasan Semen di PT . Cemindo Gemilang Plant Bengkulu. 31–38.
- Has, R. A. (2021). Prototype Alat Pengering Tipe Tray untuk Pengeringan Pulp Berbasis Campuran Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pelepah Pisang. pdf. 60.

- Huda, R., & Kurniawan, W. D. (2022). Sistem Pengendalian Temperatur Menggunakan Sensor DS18B20 Berbasis Arduino. *Jrm*, 7(02), 18–23.
- Husen, Gunadi Tjahjono, Cripinus P. Tamal, P. J. alemariam. (2023). Rancang Bangun Sistem Pengaman Sepeda Motor Dengan Menggunakan Sensor Sentuh TTP223. 6(2), 56–63.
- Izaz, A. M. (2025). Rancang Bangun Alat Mixer Kertas Menggunakan Motor Ac 1 Fasa.pdf.
- Jumri, S., Bustomi, T., & Pukeng, F. (2025). Rancang Bangun Sensor Cahaya Dalam Sistem IoT Peringatan Dini Keamanan Rumah Burung Walet Dari Ancaman Pencurian. 29(1), 1–14. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v29i1.0000>
- Khakim, L., Afriliana, I., & Rakhman, A. (2022). Alat Proteksi Kebocoran Gas LPG Rumah Tangga Berbasis Mikrokontroler Microcontroller Based Household LPG Gas Leak Protection Equipment. 11(28), 41–48. <https://doi.org/10.34010/komputika.v11i1.4977>
- Kurniawan, A., Raka Thareq Azis Pohan, & Indra Agustian. (2023). Sistem Kendali Suhu Prototipe Mesin Pengering Biji Kopi Dengan Metode PID dan IOT Monitoring. *Jurnal Amplifier : Jurnal Ilmiah Bidang Teknik Elektro Dan Komputer*, 13(1), 10–17. <https://doi.org/10.33369/jamplifier.v13i1.27437>
- Mahendra, L. D. (2021). Analisis Kebutuhan Motor Listrik Pada Mesin Pengering Biji-Bijian Type Rotary Dryer.
- Marpaung, V. S. (2024). Laporan Kerja Praktek Pemeliharaan Motor Listrik 3 Fasa Di Pt . Toba Pulp Lestari Tbk .
- Masyruroh, A., & Rahmawati, I. (2021). Pembuatan Recycle Plastik Hdpe Sederhana Menjadi. 3(1), 53–63.
- Mihrab, T. I. (2022). Prototipe Sistem Monitoring Tempat Sampah Otomatis Berbasis Iot. 5–19.
- Mudassar, S., Khan, A., & Sciences, E. (2023). V-Model Used in Software Development. (June).
- Mujahidah, U. (2021). Sistem Monitoring Hand sanitizer Berkarakter Berbasis Esp Dan Sinar Ultraviolet (UV) Dalam Upaya Mengurangi Penyebaran Covid 19 Pada Lingkungan Sekolah.

- Nurhalisah, A. R. H. W. E. S. (2025). Penerapan Teknologi Rfid Dalam Identifikasi Barang Berbasis Internet Of Things. *2*(3), 121–125.
- Pavitasari, K. K., & Najicha, F. U. (2022). Pertanggungjawaban Pihak Ketiga Jasa Pengola H Limbah B3 Dalam Mengolah Limbah B 3. *6*(1), 78–92.
- Permana, A. A., Fadillah, B., & Taufiq, R. (2023). Penggunaan Metode V-Model Untuk merancang Sistem Informasi E-Logbook Berbasis Website. *12*, 297–304.
- Pratama, D. A. (2021). Rancang Bangun Alat Pembersih Udara Dalam Ruangan Menggunakan Sensor Mq-2 Dan Teknologi Wireless Hc-06. 6–36.
- Purba, Indra Roza, R. F. (2022). Rancang Bangun Sistem Handsanitizer Dan Handwash Otomatis Menggunakan Sensor Proximity Berbasis Arduino Guna Mencegah Penularan Virus Corona. *4*(2), 84–89.
- Rahmatina, R., Aripin, M. N., Ikbali, M., & Deolika, A. (2023). Implementasi Transistor BD139 dan Rangkaian Relay pada Mesin Air. *3*(1), 11–18.
- Raj Sawkare. (2023). Pompa Air DC. *January*, 6–43.
- Rishayati, N. E. (2022). Pemanfaatan limbah menjadi Media Pembelajaran dalam Meningkatkan Potensi Guru melalui Bimbingan dan Pendampingan Kepala Sekolah. *1*(2), 78–87.
- Rismawati, Solmin Paembonan, Rinto Suppa. (2024). Rancang Bangun Keamanan Pintu Otomatis Menggunakan E-Ktp Berbasis Arduino Uno. *12*(3).
- Saputro, A. F. Y., & Prasetyo, D. A. (2022). Rancang Bangun Thermopen Sebagai Pengukur Suhu Menggunakan Sensor DS18B20 Dilengkapi Internet of Things. *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, *22*(1), 26–33. <https://doi.org/10.23917/emitor.v22i1.14928>
- Saragih, A., Mufida, A., Wiranda, S., & Harahap, S. (2024b). Desain Produk E-TOS : Mesin Daur Ulang Limbah Kertas pada UMKM TALENTA Conference Series Desain Produk E-TOS : Mesin Daur Ulang Limbah Kertas pada UMKM Fotocopy Menggunakan Metode Design Thinking. *7*(1). <https://doi.org/10.32734/ee.v7i1.2220>
- Sinaga, D. H., & Hutajulu, O. Y. (2021). Penggunaan Dan Pengaturan Motor Listrik. *Cv. Pena Persada*.

- Sitanggang, R., Dachi, T. U., Manurung, I. H. G., Studi, P., Informasi, S., Sari, U., & Medan, M. (2022). Rancang Bangun Sistem Penjualan Tanaman Hias Berbasis Web Menggunakan Php Dan Mysql. *4*(1), 84–90.
- Sugiyono, D. (2022). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D.
- Suriana, I Wayan, I Gede Adi Setiawan, I. M. S. G. (2021). Rancang Bangun Sistem Pengaman Kotak Dana Punia berbasis Mikrokontroler NodeMCU ESP32 dan Aplikasi Telegram. *4*(2), 11–20.
- Suryani, A. I., Tamtomo, H., & Roza, I. D. (2024). Pemanfaatan Sampah Kertas Menjadi Kertas Daur Ulang Bernilai Ekonomi Dan Keberlanjutan. *8*(3), 428–433.
- Tetra, Bustanul Arifin, Deswati, O. N. (2023). Penerapan Teknologi Paper Quilling Dengan Memanfaatkan Kebersihan Di Universitas Andalas. *6*(2), 143–151.
- Ziliwu, C., Sitanggang, R., Ginting, R. U., & Sibero, A. F. K. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan. *6*(1), 2–7.

