

DAFTAR PUSTAKA

- [1] T. Anugrah, H. Sipayung, T. Abdurrahman, P. S. Agroteknologi, F. Pertanian, and U. Tanjungpura, “PENGARUH PEMBERIAN JADAM MICROORGANISM SOLUTION (JMS) DAN PUPUK KALIUM TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL BAWANG MERAH PADA,” pp. 221–228, 2025.
- [2] Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes, “Bawang Merah Trademark Kabupaten Brebes,” Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes. Accessed: Apr. 17, 2025. [Online]. Available: <https://brebeskab.bps.go.id/id/news/2024/07/15/686/bawang-merah-trademark-kabupaten-brebes-.html>
- [3] B. T. M. B- and C. System, “Re L T Ek,” vol. 23, no. 2, 2024.
- [4] I. R. A. Jurnal, T. Mesin, A. M. Hutasoit, T. Hermanto, and R. F. Sinurat, “Perancangan Mesin Peniris Minyak Bawang Goreng Otomatis Design of an Automatic Oil Draining Machine for Fried Shallots,” vol. 3, no. 1, pp. 38–46, 2024.
- [5] H. Harmen, I. Sofi’i, and R. Baharta, “Modifikasi Mesin Peniris Minyak Sistem Spinner,” *J. Ilm. Tek. Pertan. - TekTan*, vol. 12, no. 3, pp. 147–157, 2021, doi: 10.25181/tektan.v12i3.1934.
- [6] R. I. R. Putri, K. Sa’diyah, A. Mukmila, and D. A. Widyaningrum, “Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat JURNAL DAMARWULAN Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat,” *J. Pengabdi. Kpd. Masy.*, vol. 6, no. 1,

pp. 45–49, 2022.

- [7] C. Mamonto, E. S. Antu, and B. Liputo, “Optimalisasi Alat Pengiris dan Penggiling Bawang Merah,” *J. Teknol. Pertan. Gorontalo*, vol. 9, no. 1, pp. 30–35, 2024, doi: 10.30869/jtpg.v9i1.1367.
- [8] F. Wisam, D. Yogie, and L. Edahwati, “PENIRISAN,” pp. 164–172, 2024.
- [9] R. H. Modok *et al.*, “Perancangan dan pelatihan pemanfaatan kit PLC berbasis microcontroller bagi guru dan siswa program keahlian teknik instalasi tenaga listrik di SMK Negeri 1 Kupang Barat,” vol. 9, 2025.
- [10] J. Tedc, “Rancang Bangun Rangka Pada Mesin Pengiris Bawang Merah Dan Bawang Bombay Tenaga Hibrid,” vol. 01, no. 1, pp. 111–118, 2024.
- [11] R. Setyawan and H. Istiqlaliyah, “Aplikasi Sistem Otomasi Vacuum Frying Pada Alat Penggoreng Keripik Serbaguna,” *Pros. SEMNAS INOTEK (Seminar Nas. Inov. Teknol.,* vol. 5, no. 2, pp. 025–030, 2021, [Online]. Available:
<https://proceeding.unpkediri.ac.id/index.php/inotek/article/view/1008>
- [12] R. Adhiharto, “Perancangan Mesin Kombinasi Perajang dan Peniris Minyak untuk Produksi Olahan Bawang Goreng,” *Pros. SENTRA (Seminar Teknol. ...*, no. gambar 1, pp. 43–57, 2021, [Online]. Available: <http://research-report.umm.ac.id/index.php/sentra/article/view/3839>
- [13] R. Bangun, S. Sortir, D. A. N. Deteksi, and J. J. Sihombing, “198120056 - Jody Jensey Sihombing - Fulltext,” 2024.
- [14] F. A. Yaqin, D. Rahmawati, A. F. Ibadillah, and K. A. Wibisono, “Perancangan Power Supply Switching Dengan Power Factor Correction

- (PFC) Untuk Mengoptimalkan Daya Output Dan Pengaman Proteksi Hubung Singkat,” *J. Arus Elektro Indones.*, vol. 7, no. 2, p. 42, 2021, doi: 10.19184/jaei.v7i2.23674.
- [15] W. O. Adedeji and A. T. Semiu, “Design of a PLC Based Temperature Controlled System,” *Rekayasa Energi Manufaktur) J. |*, vol. 8, no. 2, pp. 2528–3723, 2023, [Online]. Available: <http://doi.org/10.21070/r.e.m.v8i2.1683>
- [16] A. N. Trisetiyanto, D. Purnamasari, and Y. Nurul Imama, “Rancang Bangun Trainer Sistem Kontrol Elektromekanik untuk Kompetensi Keahlian Teknik Otomasi Industri SMK YASIIHA Gubug,” *J. Syst. Inf. Technol. Electron. Eng.*, vol. 2, no. 1, pp. 15–22, 2022, [Online]. Available: <http://e-journal.ivet.ac.id/index.php/jsitee>
- [17] A. G. Hutajulu *et al.*, “Implementasi Pengujian Karakteristik Miniatur Circuit Breaker Berdasarkan Sni 60898-1 : 2009 Di Pt Pln (Persero) Pusat Sertifikasi,” no. November 2024, 2009.
- [18] P. WIBOWO and D. A. Prasetya, “Rancang Bangun Data Logger Multi Kanal Terhubung IoT (Internet Of Things) Sebagai Pengukur Temperatur dengan Sensor Thermocouple,” *Emit. J. Tek. Elektro*, vol. 21, no. 2, pp. 87–94, 2021, doi: 10.23917/emitor.v21i2.13773.
- [19] rahayu deny danar dan alvi furwanti Alwie, A. B. Prasetio, R. Andespa, P. N. Lhokseumawe, and K. Pengantar, “Rancang Sensor Thermocouple Type K Untuk Alat Pengukur Suhu Tungku Heat Treatment,” *J. Ekon. Vol. 18, Nomor 1 Maret 201*, vol. 2, no. 1, pp. 41–49, 2020.

- [20] R. R. Hidayah, S. Nurcahyo, and D. Dewatama, "Implementasi Pengaturan Suhu Menggunakan Mikrokontroler ESP32," vol. 3, no. 3, pp. 106–115, 2024.
- [21] U. M. Area, "SKRIPSI OLEH: DEWI RAMADHANI FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MEDAN AREA MEDAN Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana di Fakultas Teknik Universitas Medan Area Oleh :," 2023.
- [22] N. Burhan and S. Mahendra, "Pengembangan Alat Peraga Sistem Kelistrikan Power Window Untuk Pembelajaran Praktik Di Sekolah Menengah Kejuruan," *J. Automot. Technol.*, vol. 04, no. 1, pp. 26–39, 2023, [Online]. Available: <https://journal.upy.ac.id/index.php/jatve/index>
- [23] M. S. Farza, "Perancangan Trainer Kendali Motor Listrik Berbasis Plc Pada Mata Kuliah Praktikum Pengendalian Mesin Listrik," *Peranc. Train. Kendali Mot. List. Berbas. Plc Pada Mata Kuliah Prakt. Pengendali. Mesin List.*, pp. 1–114, 2022, [Online]. Available: [https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/25018/1/Mirza Sultan Farza, 180211028, FTK, PTE, 082364254422.pdf](https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/25018/1/Mirza+Sultan+Farza,+180211028,+FTK,+PTE,+082364254422.pdf)
- [24] Y. Ambabunga, E. Bangapadang, and Y. Pasuba, "Tinjauan Karakteristik Motor Motor Listrik Dc Sebagai Media Pembelajaran," *J. Dyn. Saint*, vol. 08, no. 2, pp. 1–7, 2023.
- [25] F. A. Putra *et al.*, "Rancang bangun alat pengutip brondolan sawit dengan menggunakan joystick berbasis mikrokontroller arduino uno," vol. 8, no. 2, pp. 185–190, 2024.

- [26] P. Pasien and H. Studi, “3 1,2,3,” vol. 4, no. 2, pp. 2020–2025, 2024.
- [27] A. Arifin, “Emergency Stop : Pengertian, Fungsi, Simbol dan Jenis,” *Emerg. Stop Pengertian, Fungsi, Simbol dan Jenis*, 2022, [Online]. Available: <https://www.carailmu.com/2021/10/pengertian-fungsi-jenis-emergency-switch.html>
- [28] AHMAD CHIRZUL MUNA, “Analisis Magnetic Contactor Yang Terbakar Pada Starter Panel Provision Refrigeration Plant Di Mt. Pelagos One,” p. 12, 2023.