

DAFTAR PUSTAKA

- Addawami, F., & Wibisono Putra, A. Y. (2022). Sistem Kerja Rangkaian Kontrol Star delta Pada Motor 3 Fasa. *Jurnal Teknik Mesin, Industri, Elektro Dan Informatika*, 1(4), 56–65.
- Addiwani, S. M., Yhuto, A., & Putra, W. (2023). Perancangan Rangkaian Forward-Reverse Pada Motor 3 Fasa. 7(1), 94–101.
- Anjab, M. H., Elektro, S. T., Teknik, F. N., & Surabaya, U. N. N. N. (2018). Rancang Bangun Modul Forward Reverse Motor 3 Fasa Beserta Pengereman Dinamik Menggunakan PLC ZELIO SR B121FU. *Jurnal Teknik Elektro*, 11(1), 63–70.
- Auni Anshory, M. (2017). *Trainer Modul Praktikum Sistem Kontrol (Implementasi Rangkaian Direct on Line (Dol) Dan Rangkaian Star delta Pada Kontrol Motor Ac 3 Phase)*.
- Hanafy, M. S. (2014). Konsep Belajar Dan Pembelajaran. *Lentera Pendidikan : Jurnal Ilmu Tarbiyah Dan Keguruan*, 17(1), 66–79.
- Hariyadi, L. S., & Joko, J. (2021). Pengembangan Trainer Pengendali Elektromagnetik Motor Listrik Ac 3 Fasa Sebagai Media Praktikum. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 10(01), 1–7.
- Hasanah, A. W., Koerniawan, T., & Yuliansyah, Y. (2019). Kajian Ketelitian Current Transformer (CT) Terhadap Kesalahan Rasio Arus pada Pelanggan 197 kVA. *Energi & Kelistrikan*, 11(1), 9–16.
- Ihsan, N., Agus Purbhadi, I., & Tri, N. (2018). Rancang Bangun Panel Variable Frequency Drive Trainer Motor Induksi AC 3 Fasa. *Seminar Nasional SDM Teknologi Nuklir*, 251–257.
- Kurniawan, B., Marwan, I., & Manan, A. (2017). Efektivitas Media Pembelajaran E-Comic Pada Mata Pelajaran Fiqh Kelas Viii. *Edudeena : Journal of Islamic Religious Education*, 1(1), 1–8.
- Mahmud, M. (2022). *Studi Kelayakan Sistem Grounding Pada Instalasi Listrik Gedung Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Uin Ar – Raniry Banda Aceh Proposal Skripsi*. 1–34.
- Muhammad, R. D. (2020). *Analisis Penghematan Daya Listrik Menggunakan Inverter VFD/Variable Frequency Drive Pada Saat Starting Awal Elektromotor Penggerak ID FAN Pada Boiler 40*
- Ningsih, R. K., & Sukardi, S. (2021). Pengembangan E-modul Trainer Kontrol Motor Listrik dan PLC di Sekolah Menengah Kejuruan. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 2(1), 18–21.
- Nurfauziah, A., Nurhaji, S., & Abdillah, H. (2022). Penggunaan rangkaian forward-reverse sebagai pengontrol motor 3 fasa. *Vocational Education National*

Seminar (VENS), 1(1), 26–29.

Nurtanto, M. (2016). Pengembangan Multimedia Pembelajaran Servis Sepeda Motor Ditinjau Dari Kriteria Pendidikan, Tampilan Program Dan Kualitas Teknis Development of Multimedia Learning Services Based on Criteria for Motorcycle Education Program, Display and Technical Quality. *Muhammad Nurtanto VANOS Journal Of Mechanical Engineering Education, 421(1), 2528–2700.*

Panjaitan, E., & Haris, D. (2022). Media Pembelajaran Learning Management System Berbasis Problem Based Learning Pada Materi Balok Dan Kubus Untuk Siswa SMP Kelas VIII. *INSPIRATIF: Jurnal Pendidikan Matematika, 8(1), 36–52.*

Perancangan Panel Motor Control Centre. (2022).

Pratama. (2019). Rancang Bangun Sistem Kontrol Mesin Roll Sheet Metal Untuk Pembuatan Genteng Model Bergelombang. *Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, 2(1507230291), 1–75.*

Rahmania, B., & Abdillah, H. (2022). Analisa Perbandingan Rangkaian Forward Reverse pada Motor Listrik 3 Fasa Manual dengan Berbasis PLC Schneider TM221CE24R. *RESISTOR (Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer), 5(2), 157–162.*

Riyadi, W. Z. (2018). Pengujian MCB Berdasarkan Standar IEC 947-2. *Universitas Islam Indonesia, 1(12524110), 1–26.*

Rosalina, W. A. R., & Sitorus, P. (2022). Pengembangan Trainer Pengaturan Motor Listrik Terprogram Pada Mata Pelajaran Instalasi Motor Listrik. *JEVTE: Journal of Electrical Vocational Teacher Education, 2(1), 1.*

Saleh Muhamad, & Haryanti Munnik. (2017). Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Relay. *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana, 8(2), 87–94.*

Septiani. (2019). *Universitas negeri semarang 2019. 2019.*

Sinaga, D. H., & Hutajulu, O. Y. (2021). *Penggunaan Dan Pengaturan.*

Syarifudin, M., Sucipto, D., & Abd, M. M. B. (2020). Rancang Bangun Alat Ukur Listrik Sebagai Media Praktikum Siswa SMK Negeri 3 Kota Tegal. *Jurnal Teknik Elektronika, 1–13.*

Wijaya, I, K. (2007). Penggunaan Dan Pemilihan Pengaman Mini Circuit Breaker (Mcb). *Teknologi Elektro, 6(2), 1–4.*

Zaenal, A., Mp, A., Studi, P., Elektro, T., Teknik, F., & Makassar, U. M. (2021). *Rancang-Bangun Sistem Electric Drive Untuk Mesin Kendaraan Listrik Ringan Berbasiskan Motor Dc.*

Zaini. (2020). *Trainer Modul Praktikum Sistem Kontrol (Rangkaian 2 Arah Putaran Motor Dan Rangkaian Motor Secara Berurutan)*. 2–8.

