

DAFTAR PUSTAKA

- [1] L. N. Zalmadi Syamsudin¹, Andi Makkulau, “Evaluasi Perencanaan Kelistrikan,” *J. Sutet*, vol. 6, p. 28, 2016.
- [2] S. A. ARANI, “Universitas Medan Area Medan Universitas Medan Area Universitas Medan Area,” vol. 44, no. 2, pp. 8–10, 2006.
- [3] D. Violita, Devarinda, and T. Wati, “Aplikasi Pengendalian Star–Delta Untuk Mengatur Kecepatan Pada Mesin Juicer,” *J. Nas. Fortel Reg.* 7, vol. 3, no. 1, pp. 1–10, 2020.
- [4] S. Purwanto, “Pengembangan Sistem Pengaturan Suplai Beban (Ats) Pada Pembangkit Listrik Tenaga Hibrid Berbasis Mikrokontroler,” *Kilat*, vol. 10, no. 2, pp. 261–271, 2021, doi: 10.33322/kilat.v10i2.1310.
- [5] A. Dani and D. Erivianto, “SISTEM PENGASUTAN DOL DAN STAR–DELTA MENGGUNAKAN AUTOMATION STUDIO Sekolah Tinggi Teknologi Sinar Husni Sumatra , Indonesia * Correspondence INFO ARTIKEL Diterima : 06-04- 2023 Direvisi : 10-04-2023 Disetujui : 14-04-2023 ABSTRAK Pendahuluan Penggunaan mot,” vol. 4, no. 4, pp. 413–423, 2023.
- [6] I. G. S. Sudaryana, “Pemanfaatan Relai Tunda Waktu Dan Kontaktor Pada Panel Hubung Bagi (Phb) Untuk Praktek Penghasutan Starting Motor Star–Delta,” *J. Pendidik. Teknol. dan Kejuru.*, vol. 12, no. 2, 2015, doi: 10.23887/jptk.v12i2.6478.
- [7] F. Y. Hartawan and M. Galina, “Implementasi Programmable Logic Control (Plc) Omron Cp1E Pada Sistem Kendali Motor Induksi Star-Delta Untuk Kebutuhan Industri,” *JTT (Jurnal Teknol. Ter.*, vol. 8, no. 2, p. 98, 2022, doi: 10.31884/jtt.v8i2.409.
- [8] B. Agustian, J. Hidayat, and A. Fitriani, “Rancang Bangun Kontrol Rangkaian Star–Delta Motor 3 Fasa Di Laboratorium Teknik Elektro Universitas Tjut Nyak Dhien,” *J. Persegi Bulat*, vol. 3, no. 1, pp. 13–18, 2024, doi: 10.36490/jurnalpersegibulat.v3i1.1378.
- [9] C. William *et al.*, “Study of Operational Loads of Press Machines With Star-Delta

- Configuration in the Palm Oil Industry Studi Beban Operasional Mesin Press Dengan,” vol. 26, no. 1, pp. 89–98, 2024.
- [10] F. Addawami and A. Y. Wibisono Putra, “Sistem Kerja Rangkaian Kontrol Star– Delta Pada Motor 3 Fasa,” *J. Tek. Mesin, Ind. Elektro Dan Inform.*, vol. 1, no. 4, pp. 56–65, 2022, doi: 10.55606/jtmei.v1i4.793.
- [11] M. Arifin and U. Umar, “Analisis Perbandingan Arus Starting Motor Induksi 3 Fasa Rangkaian Star–Delta dengan Variable Frequency Drive,” *Pros. Simp. Nas. Rekayasa Apl. Peranc. dan Ind.*, no. 7, pp. 189–195, 2021, [Online]. Available: <https://proceedings.ums.ac.id/index.php/rapi/article/view/159>
- [12] I. Hesti, “Analisis Pengaruh Penggunaan Sistem Star–Delta Dengan Rangkaian Manual Dan Plc Pada Motor Listrik 3 Fasa,” *Al Jazari J. Mech. Eng.*, vol. 01, no. 03, pp. 1–14, 2017.
- [13] D. Novianto, E. Zondra, and H. Yuwendius, “Analisis Efisiensi Motor Induksi Tiga Fasa Sebagai Penggerak Vacuum Di PT. Pindo Deli Perawang,” *SainETIn J. Sains ...*, vol. 4, no. 2, pp. 73–80, 2022, doi: 10.31849/sainetin.v6i2.9734.
- [14] M. A. M. Nur Indrihastuti, Akhmad Prayoga, “Perancangan kendali 2 kontaktor bekerja berurutan secara otomatis,” *Univ. Muhammadiyah Pekajang Pekalongan*, vol. 6, no. 2, p. 8, 2021, [Online]. Available: https://jurnal.umpp.ac.id/index.php/cahaya_bagaskara/article/view/1025/759
- [15] D. Novreamerti Nurlaili and H. Dani, “Studi Terhadap Media Pembelajaran Software Autocad Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik,” *J. Kaji. Pendidik. Tek. Bangunan*, vol. 08, no. 01, pp. 1–9, 2022.
- [16] Theraja, B. L., & Theraja, A. K. (Edisi ke-23) *A Textbook of Electrical Technology, Vol. 2: AC and DC Machines*. S. Chand & Company.
- [17] Dani, A., & Erivianto, D. . (2023). Studi Perbandingan Arus Start Motor Induksi Sistem Pengasutan Dol Dan Star–Delta Menggunakan Automation Studio. *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi*, 4(4), 413–422. <https://doi.org/10.59141/jist.v4i4.602>
- [18] IEC/ EN 60073 <https://www.itcindia.org/iec-en-60073/>