

DAFTAR PUSTAKA

- Arismunandar, A. (2003). Penggerak Mula Motor Bakar Torak. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Bolton, W. (2015). Programmable Logic Controllers (6th ed.). Elsevier.
- Cengel, Y. A., & Boles, M. A. (2011). Thermodynamics: An Engineering Approach (7th ed.). McGraw-Hill Education.
- Daryanto, A. (2011). Dasar-Dasar PLC dan Aplikasinya di Industri. Yogyakarta: Andi.
- Davis, F. D. (1989). Perceived Usefulness, Perceived Ease of Use, and User Acceptance of Information Technology. *MIS Quarterly*, 13(3), 319–340.
- Hart, G. (2010). Power System Analysis. McGraw-Hill.
- Hidayat, R. (2016). Teknologi Otomasi dan SCADA. Bandung: Informatika.
- Husein, S. (2013). Sensor dan Transduser: Teori dan Aplikasi. Yogyakarta: Andi.
- IEC 61131-3. (2013). Programmable controllers – Part 3: Programming languages. International Electrotechnical Commission.
- Muhammad, A. (2020). Evaluasi Kinerja Genset pada PLTD Skala Menengah. *Jurnal Teknik Elektro*, 8(2), 123–132.
- PT Megapower Makmur Tbk. (2025). Data Operasional PLTD Bengkalis Tahun 2025. (Dokumen internal, tidak dipublikasikan).
- Purnomo, D. (2019). Sistem Pengendalian dan Proteksi Generator. Surabaya: Erlangga Teknik.
- Rinaldi, R. (2021). Otomasi Industri Berbasis SCADA dan PLC. Bandung: Informatika.
- Sutanto, D. (2006). Pengaturan Tegangan dan Frekuensi Generator Sinkron. Jakarta: UI Press.
- Tanoto, F. (2017). Penerapan SCADA dalam Sistem Monitoring Pembangkit Listrik Tenaga Diesel. *Jurnal Energi dan Sistem Listrik*, 10(1), 55–62.

Wicaksono, B. (2022). Implementasi Sensor Digital untuk Monitoring Beban Generator. Yogyakarta: Deepublish.

Widodo, S. (2018). Sistem Kontrol dan Otomasi Industri. Malang: UMM Press.

Zulkifli, M. (2018). Pemeliharaan dan Diagnostik Mesin Diesel. Jakarta: Bumi Aksara.

Zimmerman, H. J. (2001). Fuzzy Set Theory—and Its Applications. Springer Science & Business Media.