

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed Abed, Issa, and Hayder Yasir Naser. 2020. "ESP32 Microcontroller Based Smart Power Meter System Design and Implementation." *Al-Rafidain Engineering Journal (AREJ)* 25(2): 136–43. <https://rengj.mosuljournals.com>.
- Ardiansyah, Agus. 2020. "Monitoring Daya Listrik Berbasis IoT (Internet of Things)." *Universitas Islam Indonesia*. <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/23561>.
- Bagas wara. 2021. "SISTEM PROTEKSI DAN MONITORING KESEIMBANGAN PHASE 3 PADA PANEL DISTRIBUSI BERBASIS IOT BANGKA BELITUNG."
- Evasari. 2017. *Teknik Elektronika Dasa R - Dasa R L I St R I K Da N E L E K t R O N I Ka*.
- Indrianto, Rifdian. 2020. "Desain Dan Simulasi Monitoring Daya Sistem Tiga Fasa Menggunakan Matlab Simulink." *Jurnal Penelitian* 4(4): 52–60.
- Prastyo, Elga Aris. 2019. "Arsitektur Dan Fitur ESP32 (Module ESP32) IoT." *Edukasielektronika.Com*. <https://www.edukasielektronika.com/2019/07/arsitektur-dan-fitur-esp32-module-esp32.html>.
- Sourav Gupta. 2019. "Current Sensing Techniques Using Different Current Sensors." <https://circuitdigest.com/article/how-to-measure-current-in-a-circuit-with-different-current-sensing-techniques>.
- Tambunan, Juara Mangapul, Distorsi Harmonik, and Pemutus Daya. 2018. "Analisis Pengaruh Jenis Beban Listrik Terhadap Kinerja Pemutus Daya Listrik Di Gedung Cyber Jakarta."
- "Tegangan Listrik." 2022. *id.wikipedia.org*. [https://id.wikipedia.org/wiki/Tegangan\\_listrik](https://id.wikipedia.org/wiki/Tegangan_listrik) (July 27, 2022).
- Teknik, Prodi, and Elektro Ft. 2019. "Analisa Pengaruh Beban Linier Dan Beban Non Linier Terhadap Fungsi Kerja Miniature Circuit Breaker Juhana PENDAHULUAN Sistem Distribusi Tenaga Listrik Yang Ideal S Adalah Energi Listrik Disalurkan Dalam Frekuensi Tunggal Yang Konstan Dan Pada Level Tegang." : 13–23.
- Zulita, Leni Natalia. 2016. "PERANCANGAN MUROTTAL OTOMATIS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER ARDUINO MEGA 2560." 12(1): 89–98.
- Arifani, N. I., & Winarno, H. (2015). Analisis Nilai Indeks Keandalan Sistem Jaringan Distribusi Udara 20 Kv Pada Penyulang Pandean Lamper 1,5,8,9,10 Di Gi Pandean Lamper. *Gema Teknologi*, 17(3), 131–134. <https://doi.org/10.14710/gt.v17i3.8929>
- Darwanto, A. (2021). ANALISIS KETIDAK SEIMBANGAN BEBAN PADA TRANSFORMATOR DISTRIBUSI Di PT. PLN (Persero) RAYON CEPU. *Simetris*, 15(1), 35–42. <https://doi.org/10.51901/simetris.v15i01.179>
- Dwipayana, I. G. N., Rinas, I. W., & Suartika, I. M. (2017). Analisis THD dan Peningkatan Arus pada Kawat Netral Akibat Pengoperasian Beban Non Linier yang Tak Seimbang pada Sistem Tenaga Listrik di RSUD Kabupaten Klungkung. *Majalah Ilmiah Teknologi Elektro*, 16(3), 92. <https://doi.org/10.24843/mite.2017.v16i03p15>
- Ginting, R. T. (2022). Analisis Ketidakseimbangan Beban Jaringan Distribusi Tegangan

Rendah Menggunakan ETAP. *Sain, Energi, Teknologi & Industri*, 6(2), 81–89.  
<https://doi.org/10.31849/sainetin.v6i2.9734>

Hidayat, S., Legino, S., Fatimah Mulyanti, N., Elektro, T., Kunci, K., Tegangan Rendah, J., Distribusi, G., & Beban, P. (2018). Penyeimbangan Beban Pada Jaringan Tegangan Rendah Gardu Distribusi Cd 33 Penyulang Sawah Di Pt Pln (Persero) Area Bintaro. *Jurnal Sutet*, 8(1), 21–27.

Yendi Esye, S. L. (2021). *Analisa Perbaikan Faktor Daya Sistem Kelistrikan*. XI(1), 103–113.