

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwigiranto, M. N., & Waluyo, C. B. (2021). Prototipe Sistem Monitoring Konsumsi Energi Listrik Serta Estimasi Biaya Pada Peralatan Rumah Tangga Berbasis Internet of Things. *Scientific Journal of Electrical Engineering*, 2(2), 13-22.
- Aminah, N., & Naim, K. (2018, December). Rancang Bangun Rangkaian Elektronik Sebagai Alat Proteksi Otomatis pada Instalasi Listrik Rumah Tinggal. In *Seminar Nasional Hasil Penelitian & Pengabdian Kepada Masyarakat (SNP2M)*.
- Antomy, H., & Agustinah, T. (2015). Kompensasi Kesalahan Sensor Berbasis Descriptor Dengan Performa pada Winding Machine. Proceeding Tugas Akhir-Juni, 1.
- Asianuba, I. B., & Innocent, U. C. (2020). Smart overload fault trip system for domestic application using gsm communication module. *International Journal of Engineering Trends and Technology*, 68(1), 98–103.
- Azis, A., & Febrianti, I. K. (2019). Analisis Sistem Proteksi Arus Lebih Pada Penyulang Cendana Gardu Induk Bungaran Palembang. *Jurnal Ampere*, 4(2), 332.
- Daud, A. (2019). Rancang bangun modul proteksi arus beban lebih dan hubung singkat. *Jurnal Teknik Energi*, 9(1), 37–44.
- Habibi, Setiawidayat, S., & Mukhsim, M. (2017). Alat Monitoring Pemakaian Energi Listrik Berbasis Android Menggunakan Modul PZEM-004T. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Elektro Terapan 2017*, 01(01), 157–162.
- Harahap, R., Armansyah, A., Sudaryanto, S., Pramudia, D. T., & Rian, A. F. (2022). Keselamatan Pemakaian Energi Listrik Rumah Tangga Yang Benar di Desa Bandar Rahmat Kecamatan Tanjung Tiram Kabupaten Batu Bara. *JET (Journal of Electrical Technology)*, 7(1), 11-16.
- Horvat, G., Vinko, D., & Žagar, D. (2013, June). *Household power outlet overload protection and monitoring using cost effective embedded solution*. In *2013 2nd Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO)* (pp. 242-246). IEEE.
- J Jay, R. P., Facta, M., & Sukmadi, T. (2015). Perancangan Sistem Proteksi Arus Dan Temperatur Lebih Menggunakan Programmable Logic Control (Plc) Pada Mesin Pengekstraksi Biji Kapuk. *Transient: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 4(2), 419-425.
- Lin, H. C., He, B. R., Zo, H. C., & Hsiao, K. C. (2018). *Development of fast electronic over-current protection circuit using current-adjustable sensing method*. *Advances in Mechanical Engineering*, 10(4), 1687814018772916.

- Lin, H. C., Zo, H. C., & He, B. R. (2019). *Advanced Fast Large Current Electronic Breaker Using Integration of Surge Current Suppression and Current Divider Sensing Methods*. *Journal of Sensors*, 2019.
- Ma'ruf, A., Purnama, R., & Susilo, K. E. (2021). Rancang Bangun Alat Monitoring Tegangan, Arus, Daya, dan Faktor Daya Berbasis IoT. *Jurnal SISKOM-KB (Sistem Komputer dan Kecerdasan Buatan)*, 5(1), 81-86.
- Muhammad, Y. I., & Agung, A. I. (2020). Prototipe Relai Deteksi Gangguan Hubung Singkat Satu Fasa dan Beban Lebih Pada Transformator Daya Berbasis Arduino. *jurnal teknik elektro*, 9(1).
- Saidi, (2020). Penerapan Teknologi Smart Grid dalam Instalasi Listrik Rumah. Skripsi. Bandung: Universitas Komputer Indonesia Bandung,
- Syafruddin, R., Ramady, G. D., & Hudaya, R. R. (2021). Rancang Bangun Sistem Proteksi Daya Listrik Menggunakan Sensor Arus dan Tegangan Berbasis Arduino. *Jurnal Online Sekolah Tinggi Teknologi Mandala*, 16(1), 36-43.
- Widiantoro, A., & Hidayat, A. N. (2018). Rancang Bangun Sistem Proteksi Arus Listrik Dan Tegangan Pada Kabel Line Listrik Berbasis Mikrokontroller Arduino Mega. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer TRIAC*, 5(1), 22-29.
- Suleman, S., Hidayat, A. S., & Wati, F. F. (2020). Detektor Kebocoran Listrik Rumah Berbasis Arduino. *Jurnal Sains dan Manajemen*, 8(2).
- Wirarahman, G., Kurniawan, E., & Estananto. (2017). Sistem Proteksi Dan Monitor Tegangan Terhadap Beban Kelistrikan Rumah Tangga. *Jurnal Elektro*, 2(2), 1-9.