

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E. Idriana, R. Putri, S. Meliala dan D. Fariadi, “ANALISA SETTING KOORDINASI PROTEKSI OVER CURRENT RELAY PADA JARINGAN DISTRIBUSI DI PT. PLN (PERSERO) ULP PANGKALAN BRANDAN,” *Jurnal Energi Elektrik*, vol. 10, no. 1, pp. 22-29, 2021.
- [2] K. R. Dewi, S. dan N. H. Yuninda, “Pengaruh Peningkatan Suhu Dan Besaran Arus Terhadap Tahanan Penghantar Kabel Listrik Tegangan Rendah Jenis NYM,” *Journal of Electrical and Vocational Education and Technology*, vol. 4, pp. 35-40, 2019.
- [3] S. Setiawan, R. P. Eviningsih dan D. O. Anggriawan, “Rancang Bangun Pembangkit Tegangan Tinggi DC Sebagai Peralatan Uji Tahanan Isolasi Kabel Instalasi Rumah Tinggal,” *Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif (SENTRINOV) Ke-VII*, vol. 7, pp. 629-636, 2021.
- [4] M. M. Ali, “Pengaruh Kualitas Dan Pemasangan Kabel Suplai Pada Peralatan Rumah Tangga Sesuai SNI IEC 60335-1:2009,” *JURNAL TEKNOLOGI PROSES DAN INOVASI INDUSTRI*, vol. 2, no. 2, pp. 47-54, 2017 .
- [5] A. Maulana, O. A. Qudsi dan D. O. Anggriawan, “Rancang Bangun Pembangkit Tegangan Tinggi DC Sebagai Peralatan Uji Tahanan Isolasi Kabel Tegangan Rendah,” *Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif (SENTRINOV) Ke-VII*, vol. 7, pp. 621-628, 2021.
- [6] A. Yani, A. M. Adha dan W. D. Fajar, “Sistem Pendeteksi Panas Kabel Dan Peringatan Dini Pada Panel Surya Listrik Menggunakan Sensor Suhu,” *JURNAL SIMETRI REKAYASA*, vol. 4, pp. 215-218, 2022.
- [7] M. R. Tarigan dan A. A. Nasution, “RANCANG BANGUN PENGAMAN KEBAKARAN AKIBAT KORSLETING LISTRIK KARENA PELELEHAN KABEL BERBASIS TELEGRAM,” *Journal of Electrical Technology*, vol. 7, no. 2, pp. 67-74, 2022 .

- [8] A. Sudarta, F. Ferdianyah, R. R. Siahaan dan M. Maruloh, “Rancang Bangun Pendeteksi Kebakaran Dan Monitoring Berbasis IoT Dengan Microcontroller NodeMCU,” *BINA INSANI ICT JOURNAL*, vol. 9, no. 1, pp. 22-32, 2022.
- [9] M. P. Batubara, M. Rivai dan T. Mujiono, “Sistem Inspeksi Panas Kabel Menggunakan Kamera Termal dan Neural Network,” *JURNAL TEKNIK ITS*, vol. 11, pp. 210-216, 2022.
- [10] Tim Penyusun , Persyaratan Umum Instalasi Listrik 2011, 2014.
- [11] Badan Standardisasi Nasional, Persyaratan Umum Instalasi Listrik 2000 (PUIL 2000), 2000.
- [12] M. I. Mabruuri, “Simulasi Rasio Dan Proporsi Menggunakan Google Spreadsheet,” *Jurnal Didaktika Pendidikan Dasar*, vol. 6, pp. 347-368, 2022.
- [13] M. Nafis, “Implementasi Google Spreadsheets dan Facebook Pixel Pada Website Penjualan Produk Lokal,” dalam *Prosiding SINTAK 2018*, Bogor, 2018.
- [14] E. Dermawan dan R. L. Rahman, “Analisis Pengaruh Distorsi Harmonisa Terhadap Deviasi Pengukuran Energi Listrik Pada kWh Meter,” *Jurnal Elektum*, vol. 15, no. 2, pp. 7-16, 2018.
- [15] A. Ismamudi dan W. Pramusinto, “Penerapan Nodemcu dan Sensor Suhu Mlx90614 untuk Hand Sanitizer Otomatis Berbasis IoT,” *SKANIKA: Sistem Komputer dan Teknik Informatika*, vol. 6, no. 1, pp. 1-11, 2023.
- [16] A. Wantudi, A. Triayudi dan B. , “System Monitoring Motion, Smoke, Listrik, Suhu Dan Kelembaban Pada Data Center Menggunakan NodeMCU ESP8266,” *JIPI (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika)*, vol. 8, pp. 106-114, 2023.
- [17] Ruslizar, S. Meliala dan A. Bintoro, “SISTIM MONITORING SEPEDA MOTOR MENGGUNAKAN GPS BERBASIS ARDUINO UNO,” *Jurnal Teknologi Terapan and Sains 4.0*, vol. 3, no. 2, pp. 743-755, 2022.

- [18] A. Y. Utomo, F. A. Setyawan, H. dan S. Alam, “Rancang Bangun Sistem Proteksi Overheating Mesin dan Pemantau Tegangan Aki pada Mobil,” *ELECTRICIAN – Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro*, vol. 16, pp. 232-237, 2022.
- [19] “Rancang Bangun Termometer Digital Berbasis Sensor DS18B20 Untuk Penyandang Tunanetra (Design Digital Thermometer Based On Sensor DS18B20 For Blind People),” *e-Proceeding of Engineering*, vol. 4, no. 3, pp. 3294-3301, 2017.
- [20] M. B. R. Huda dan W. D. Kurniawan, “Analisa Sistem Pengendalian Temperatur Menggunakan Sensor DS18B20 Berbasis Mikrokontroler Arduino,” *JRM*, vol. 07, pp. 18-23, 2022.
- [21] A. A. G. Ekayana, “Implementasi dan Analisis Data Logger Sensor Temperature Menggunakan Web Server Berbasis Embedded System,” *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, vol. 17, pp. 64-74, 2020.
- [22] M. Arman, B. Y. Prasetyo dan G. P. Darmawan, “Perbandingan Karakteristik Sensor Temperatur LM35 dan DS18B20 Pada Simulator Cerobong Tata Udara,” dalam *Prosiding The 13th Industrial Research Workshop and National Seminar*, Bandung, 2022.
- [23] Maxim Integrated, “DS18B20 1-Wire Digital Thermometer,” vol. 92, pp. 1-20, 2019.
- [24] G. Gaspar, J. Dudak, M. Mikolajcikova dan D. Gurin, “Proposal of a Skin Temperature Measurement System Based on Digital Thermometers,” *IEEE ACCESS*, vol. 11, pp. 25050-25062, 2023.
- [25] H. P. Barus, Asran dan A. Bintoro, “PERANCANGAN SISTEM PENANGGULANGAN AIR PASANG DAN AIR SURUT PADA KOLAM IKAN MENGGUNAKAN SENSOR ULTRASONIC BERBASIS ARDUINO UNO,” *Jurnal Energi Elektrik*, vol. 10, no. 2, pp. 10-20, 2021.
- [26] A. Yanie, Y. Ananda dan L. A. Siregar, “Rancang Bangun Peralatan Deteksi Panas Kabel Pada Panel Listrik Untuk Mengatasi Beban Lebih,” *Journal of Electrical Technology*, vol. 6, pp. 51-57, 2021.