

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Hidayah, Nurul. 2014. Analisis Manuver Jaringan Terhadap Keandalan Kontinuitas Penyaluran Tenaga Listrik Penyulang di Area Ampenan. Vol.3, No.1 : 109-115.
- [2] Akhmad Jamaah. 2013. Analisa Beban Section untuk Menentukan Alternatif Manuver Jaringan Distribusi 20 KV Penyulang BRG-3 PT-PLN(Persero) Unit Layanan Salatiga. Vol.2 No.30. Halaman : 158-159.
- [3] Andana, Ryan Jalu. 2017. *Proses Manuver Jaringan Distribusi Dengan Pelimpahan Beban Penyulang Jaringan Tegangan Menengah (JTM) 20 kV Menggunakan SCADA Berbasis Arduino Mega 2560*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang. : Universitas Diponegoro.
- [4] Astutik, Novi Dwi. 2018. *Implementasi Simulator Ratio 4,5 Keypoint pada Feeder Jaringan Tegangan Menengah Berbasis Arduino Mega 2560*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang. : Universitas Diponegoro.
- [5] Susilo, Luthfi Adi. 2018. *Simulasi Koordinasi Pelimpahan Beban Guna Memperkecil Daerah Padam Berbasis Arduino Mega 2560 Dengan Tampilan Human Machine Interface (HMI)*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang. : Universitas Diponegoro.
- [6] PT. PLN (Persero) Pusat Pendidikan Dan Pelatihan.2010. *Sistem Distribusi Tenaga Listrik* .Jakarta : PT. PLN(Persero).
- [7] Setiono, Iman 2018 *Sistem Proteksi Tenaga Listrik*. Semarang : Tiga Media. Halaman 33.
- [8] SPLN 59. 1985. *Keandalan Sistem Pada Distribusi 20 KV dan 6KV*. Jakarta : Departemen Pertambangan dan Energi Perusahaan Umum Listrik Negara.
- [9] Malik, Moh. Ibnu dan Moh Unggul Juwana. (2009). *Aneka Proyek Mikrokontroler PIC 16F84/A*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo Kompas Gramedia.
- [10] Arduino & Genuino Products. *Arduino MEGA 2560 & Genuino MEGA 2560*. <https://www.arduino.cc/en/Main/arduinoBoardMega2560>. Diakses tanggal 30 Juni 2019 pukul 15.00.

- [11] Arduino & Genuino Software. *IDE Software* <https://www.arduino.cc/en/Main/Software>. Diakses tanggal 30 Juni 2019 pukul 15.00.
- [12] Anonim, Pengertian Ethernet Shield dan Cara Kerjanya. <https://www.immersa-lab.com/pengertian-ethernet-shield-dan-cara-kerjanya.html>. Diakses tanggal 30 Juni 2019 pukul 21.37.
- [13] Arduino & Genuino Products. *Getting Started with the Arduino Ethernet Shield*. <https://www.arduino.cc/en/Guide/ArduinoEthernetShield>. Diakses tanggal 30 Juni 2019 pukul 21.37.
- [14] Kho, Dickson. TT. *Pengertian Transformator (Trafo) dan Prinsip Kerjanya*. Tersedia pada <https://teknikelektronika.com/pengertian-transformator-prinsip-kerja-trafo/>. Diakses tanggal 30 Juni 2019 pukul 21.56.
- [15] Kho, Dickson. TT. *Prinsip Kerja DC Power Supply (Adaptor)*. Tersedia pada : <http://teknikelektronika.com/prinsip-kerja-dc-power-supply-adaptor/> Diakses tanggal 6 Juli 2019 pukul 22.58
- [16] LC-Technology. *5A Current Sensor* <http://www.lctech-inc.com/m/view.php?aid=275>. Diakses 2 Juli 2019 pukul 23.46.
- [17] SGS Thompshon Microelectronics. 1997. *ULN2801A - ULN2802A - ULN2803A - ULN2804A - ULN2805A*. Italy: SGS Thompshon Microelectronics.
- [18] Kho, Dickson. TT. *Pengertian Relay dan Fungsinya*. Tersedia pada : <https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/>. Diakses tanggal 20 Juli 2019 pukul 22.46.
- [19] Gunawan, Hanafi. 1981. *Prinsip – Prinsip Dasar Elektronik*. Jakarta : Penerbit Erlangga.
- [20] Kho, Dickson. TT. *Pengertian Op-Amp (Operational Amplifier)*. Tersedia pada <https://teknikelektronika.com/pengertian-op-amp-operational-amplifier/>. Diakses tanggal 5 Juli 2019 pukul 14.46.
- [21] Admin. *Rangkaian Universal Pre-Amplifier dengan LM358*. Tersedia pada <http://pulangsores.com/elektronika/rangkaian-elektronika/audio-rangkaian-elektronika/rangkaian-universal-pre-amplifier-dengan-lm358/> .Diakses tanggal 5 Juli 2019 pukul 15.30.