

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ari, Pradestya. 2017 *Vijeo Disigner Berbasis Programmable Logic Controller(PLC) Modicon 221 pada Rancang Bangun Sistem Kontrol dan Monitoring Pemanas Air Otomatis*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro
- [2] Fadholi. 2016. *Rancang Bangun Ats(Automatic Transfer Switch) – Amf(Automatic Main Failure) Pada Genset Berbasis Atmega 8 Dengan Monitoring Bahan Bakar*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro
- [3] Ardianto, Yazid. 2018. *Rancang Bangun Automatic Transfer Switch – Main Failure(ATS – MF) Berbasis PLC Schneider TM221CE16R Dengan Monitoring Tegangan Dan Tanpa Beban*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro
- [4] Dewi, Maya. 2018. *Monitoring Sistem Automatic Transfer Switch – Main Failure(ATS – MF) Dengan Pembebanan Bertingkat Menggunakan Arduino Mega 2560 Berbasis Internet Of Things(IOT)*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro
- [5] Nurhidayat, Tri. 2019. *Simulasi Proteksi pada PMT Outgoing 20KV dengan Relay OCR dan GFR Berbasis Arduino Mega 2560 dengan Tampilan Human Machine Interface VTSCADA*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro.
- [6] Ghani, Muhammad Reza. 2016. *Alat Pendeteksi Padamnya Jaringan Tegangan Menengah Satu Fasa Dengan Arduino Mega 2560 Berbasis Web Server*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro
- [7] Faudin, Agus. Cara Mengakses Sensor Tegangan ZMPT101B. <https://www.nyebarilmu.com> Diakses 10 Juni 2019 pukul 10.28 Wib
- [8] Anonimous. Pengertian Penyearah Setengah Gelombang. <http://afridodimas.blogspot.com/2016/10/elektronika-dasar-penyearah-setengah.html>. Diakses pada 21 September 2019 pukul 15.48 Wib.
- [9] Anonimous. Pengertian Sensor Pelampung dan Cara Menggunakannya. www.repository.usu.ac.id Diakses 9 Juni 2019 pukul 15.08 Wib.
- [10] Risanda, Baby. 2017. *Monitoring Pemakaian Daya, Arus, Tegangan, dan Cosphi pada Kwh Meter Digital 1 Fasa Berbasis Arduino Mega 2560*

Menggunakan Aplikasi Android. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro

- [11] Adipratikta, Raka. 2018. *Rancang Bangun Sistem Automatic Transfer Switch –Main Failure(ATS – MF) dengan Pembebanan Bertingkat Menggunakan Arduino Mega 2560 Berbasis Internet Of Things(IOT).* Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro.
- [12] Anonimous. Pengertian dan Peralatan Pendukung IOT. <http://www.eprints.polsri.ac.id/4530/3/File%20III.pdf>: Diakses pada tanggal 25 Mei 2019 pukul 18.17 Wib
- [13] Ramadhan, Ferdian. 2014. *Komunikasi Data Kwh Meter Digital dengan Server Menggunakan Aplikasi Android dalam Memenuhi Fungsi Tele Meter Tele Sinyal dan Tele Kontrol pada Sistem Otomasi Rumah.* Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro.
- [14] Zulfikar, Dzikri. 2019. *Simulasi Recloser dan Relay Proteksi OCR dan GFR pada Recloser Guna Mengatasi Gangguan Berbasis Arduino Mega 2560 dengan Tampilan Human Machine Interface(HMI) Easy Builder Pro.* Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro.
- [15] Wibowo, Tri. 2018. *Rancang Bangun Automatic Transfer Switch(ATS) Menggunakan Programmable Logic Controller(PLC) Deep Sea 7320.* Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang : Universitas Diponegoro.
- [16] Anonimous. Dasar Teori Automatic Transfer Switch(ATS). <https://www.indotara.co.id/genset-dengan-ats-automatic-transfer-switch-&id=192.html>. Diakses pada 21 September 2019 pukul 15.43 Wib