

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Muhammad, Ghani. 2016. *Alat Pendeteksi Terputusnya Aliran Listrik Pada Jaringan Tegangan Menengah Satu Fasa Menggunakan Arduino Mega 2560 Dengan Memanfaatkan Aplikasi Web*. 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*. Semarang : Universitas Diponegoro
- [3] Lestary, Wulan. 2015. *Rancang Bangun Kunci Pintu Digital Berbasis Arduino Mega*. Tugas Akhir Tidak Terpublikasi. Semarang: Universitas Diponegoro.
- [4] Marsudi, Djiteng. 2011. *Pembangkitan Energi Listrik*. Jakarta: Erlangga.
- [5] Arduino & Genuino Products. *Arduino MEGA 2560 & Genuino MEGA 2560*. <https://www.arduino.cc/en/Main/arduinoBoardMega2560>. Diakses tanggal 18 Juli 2018.
- [6] Budiman, Arief. 1992. *Kamus Teknik Elektronika*. Bandung: M2S Bandung.
- [7] Suyadhi, Taufiq Dwi Septian. 2010. *Buku Pintar Robotika*. Yogyakarta : ANDI.
- [8] Yuwono, Teguh. 2003. *Transformator*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- [9] Purnama Sari, Dea. 2014. *Rancang Bangun Catu Daya Terprogram dengan Tampilan Arus dan Tegangan Berbasis Mikrokontroler*. Tugas Akhir Terpublikasi. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya. .
- [10] Arduino & Genuino Products. *Getting Started with the Arduino Ethernet Shield*. <https://www.arduino.cc/en/Guide/ArduinoEthernetShield>. Diakses tanggal 20 Juli 2018.
- [11] Andri, Helly. 2010. *Rancang Bangun System Battery Charging Automatic*. Skripsi Tidak Terpublikasi. Depok: Universitas Indonesia.

- [12] Susanto, Eko. 2013. *Automatic Transfer Switch*. Jurnal Teknik Elektro, Volume 5, Nomor 1. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- [13] Owen, Bishop. 2014. *Dasar- Dasar Elektronika*. Jakarta : Erlangga.
- [14] Risanda, Baby. 2017. *Monitoring Penakaian 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.
- [15] Anonim. *Pengertian Dan Peralatan Pendukung IOT*. <http://eprints.polsri.ac.id/4530/3/File%20III.pdf> diakses pada tanggal 11 Juli 2018
- [16] Safaat H, Nazruddin. (2012). *Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC Berbasis Android (edisi revisi)*. Bandung: Informatika.
- [17] Suprianto, Dodit, Rini Agustina. (2012). *Pemograman Aplikasi Android Step by Step Membuat Aplikasi Android untuk Smartphone dengan Tablet*. Yogyakarta: Mediakom
- [18] Juhara, Zamrony P. (2016). *Panduang Lengkap Pemrograman Android*. Yogyakarta: ANDI.
- [19] Sovia, Rini. (2016). "Sistem Informasi Geografis Penyebaran Objek Wisata Pulau di Sumatera Barat Berbasis Android". Makalah disajikan dalam Seminar Nasional APTIKOM, di Hotel Lombok Raya Mataram.
- [20] Anonim, "Android Studio," Android Developer. Tersedia pada: <http://developer.android.com/sdk/>. [Diakses pada 13 Juli 2018].
- [21] Ramadhani, Cipta (2015). *Dasar Algoritma & Struktur Data dengan Bahasa Java*. Yogyakarta: ANDI.
- [22] Jubilee Enterprise. (2014). *Aplikasi Penggajian dengan Java untuk Pemula*. Jakarta: Elex Media Komputindo.