

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ginting, Albertus V, 2018. *Rancang Bangun Trainer Kit PLC Sebagai Media Belajar*, Jurusan Teknik Elektro, Politkenik Negeri Sriwijaya.
- [2] Bayu, Theofilus D. 2017. *Perancangan Program Dan Simulasi Smart Trafficlight Menggunakan Programmable Logic Control (Plc)* dalam Jurnal Nasional Dinamika Informatika 2017 Universitas PGRI Yogyakarta.
- [3] Haris, Dkk. 2019. *Prototype Lampu Lalu Lintas Berbasis PLC Berdasarkan Panjang Antrian Kendaraan Pada Perempatan Jalan* dalam Jurnal Coding Sistem Komputer Universitas Tanjungpura Volume 01 No. 2 (hlm. 28 – 39). Pontianak: Jurusan Sistem Komputer, Fakultas Mipa Universitas Tanjungpura.
- [4] Manurung, Octavia Y. 2018. “Simulasi Pengaturan Lampu Lalu Lintas Dinamis Menggunakan Adaptive *Neuro-Fuzzy Inference System* (Anfis)” dalam Skripsi. Medan: Fakultas Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi, Universitas Sumatera Utara.
- [5] Raharjo, R. 2018. *Rancang bangun Belt Conveyor Trainner sebagai alat bantu pembelajaran*. Jurnal Teknik Mesin (JTM), Fakultas Teknik Universitas Lampung.
- [6] Umardi, Setiawan. 2017. *Perancangan Sistem Kendali Coal Transport Menggunakan PLC Siemens S7-300 Dan Intouch Wonderware Di CCMS PT.Semen Padang, Tugas Akhir, Teknik Elektro FT UNAND*.
- [7] Feedback Comunity, 2019. *Modul Pelatihan PLC Schneider*, Jurusan Teknik Elektro Universitas Gadjah Mada.
- [8] Pengertian PLC Compact (*Online*), (<https://www.google.com/search?q=plc+compact&source=lms&safe>) Diakses Pada Bulan Mei Tahun 2020.
- [9] Pengertian Motor Servo Mg996r (*Online*), (<http://www.servodatabase.com/servo/towerpro/mg996r.com>) Diakses Pada Bulan Mei Tahun 2020.

- [10] Pengertian Arduino UNO. (Online), ([Http://Eprints.Umm.Ac.Id/36062/3/Jiptummpp-Gdl-Fandiachma-47404-3-Babii](http://Eprints.Umm.Ac.Id/36062/3/Jiptummpp-Gdl-Fandiachma-47404-3-Babii)) Diakses Pada Bulan Juni Tahun 2020.
- [11] Pengertian Push Button Switch (Online), ([Http://Blog.Unnes.Ac.Id/Antosupri/Pengertian-Push-Button-Switch-Saklar-Tombol-Tekan/](http://Blog.Unnes.Ac.Id/Antosupri/Pengertian-Push-Button-Switch-Saklar-Tombol-Tekan/)) Diakses Pada Bulan Juni Tahun 2020.
- [12] Pengertian PLC TWDLCD40DRF (Online), ([Https://Www.Google.Com/Search?Q=Plc+Twdlcde40drf](https://Www.Google.Com/Search?Q=Plc+Twdlcde40drf)) Diakses Pada Bulan Juni Tahun 2020.
- [13] Pengertian LED (Online), ([Https://Www.Plcdroid.Com/2019/02/Pilot-Lamp-Indikator-Panel-Listrik.Html](https://Www.Plcdroid.Com/2019/02/Pilot-Lamp-Indikator-Panel-Listrik.Html)) Diakses Pada Bulan Juni Tahun 2020.