

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, A. (2007). *Media Pengajaran*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Arsyad, A. (2013). *Media Pembelajaran (Edisi Revisi)*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Depdiknas. (2003). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka
- Gutiérrez, J. M. (2015). *Manual Guide SoapBox Snap Ver.1*. USA: Creative Commons Attribution 3.0 Unported.
- Hamalik, O. (2008). *Kurikulum dan Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hikmarika, H., Husin, Z., & Maulidda, R. (2014). Pemrograman Sistem Otomatis Sortir Barang Berdasarkan Warna Menggunakan PLC (Programmable Logic Controller) Berbasis Mikrokontroler PIC16F877. *Jurnal Mikrotiga*, 1(3).
- Imanda, S. A., Nataliana, D., & Albayumi, U. A. (2014). Perancangan dan Pembuatan PLC-MIKRO untuk Model Flap dengan Feedback Potensiometer Berbasis Microcontroller PIC16F877A. *REKA ELKOMIKA*, 2(3).
- MacFarland, T. W., & Yates, J. M. (2016). *Introduction to nonparametric statistics for the biological sciences using R*. Cham: Springer.
- Mukhidin. (2012). *Kurikulum dan Pembelajaran Kejuruan Berbasis Kompetensi*. Bandung: Penerbit Rizqi Press.
- Mulyati, R. (2017). Aplikasi Plc-Mikrokontroler Pada Sistem Pengaturan dan Pengontrolan Suhu Pengereng Biji Kakao Menggunakan Sensor DHT 11. *JOISIE (Journal Of Information Systems And Informatics Engineering)*, 5(1), 12-20.
- Peraturan Pemerintah (PP). 2010. No. 19 pasal 19 ayat 1.
- Putra, L. K. (2014). Peningkatan Kompetensi Pengoperasian PLC Siswa Program Keahlian TITL SMK 1 Sedayu melalui Penggunaan Model Pembelajaran Kooperatif. Skripsi Strata Satu (S-1). Universitas Negeri Yogyakarta.
- Rusman, S. (2010). *Media Komunikasi Pendidikan*. Edisi pertama-cetakan ke 3. Jakarta: Bumi Aksara.

- Setyawan, F., & Suprianto, B. (2014). Pengembangan Trainer Dan Job-Sheet PLC Sebagai Media Pembelajaran pada Mata Diklat PLC di Jurusan Elektronika Industri SMK Negeri 2 Lamongan. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 3(3). Skripsi Strata Satu (S-1). Universitas Negeri Surabaya.
- Shahzad, A., ul Islam, Q., Akhtar, S., & He, M. G. (2013). Cost-Effective Micro Programmable Logic Controller for System Automation. *Journal of Basic and Applied Sciences*, 9, 368-372.
- Sudjana, N dan Rivai A. (2007). *Teknologi Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algesindo.
- Universitas Pendidikan Indonesia. (2015). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah*. Bandung.
- Wang, Y., & Tian, L. (2017, July). The equivalence between Mann-Whitney Wilcoxon test and score test based on the proportional odds model for ordinal responses. In *Industrial Economics System and Industrial Security Engineering (IEIS'2017), 2017 4th International Conference on* (pp. 1-5). IEEE.