



DAFTAR PUSTAKA

- [1] Bolton, William. 2004. *Programmable Logic Controller (PLC) Sebuah Pengantar Edisi Ketiga*. Jakarta: Erlangga
- [2] Bakhtiar, Agung. 2019. *Panduan Dasar Outseal PLC Buku Edisi Pertama* //www.outseal.com Diakses 15 April 2020 pukul 08.30 WIB.
- [3] Syam, Rafiuddin, PHd. 2013. *Dasar-Dasar Teknik Sensor*. Makassar: Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin.
- [4] Fajar Wicaksono, Mochamad. 2019. *Aplikasi Arduino Dan Sensor*. Bandung: Informatika
- [5] Yuli Basri, Irma dan Dedy Irfan. 2018. *Komponen Elektronika*. Padang: Sukabina Press
- [6] Mustaghfirin, M. 2014. *Instalasi Motor Listrik*. Jakarta: Kementerian Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia
- [7] Drs, Daryanto. 2000. *Teknik Pengerjaan Listrik*. Jakarta: Bumi Askara
- [8] Haryanto, Heri. Sarif Hidayat. 2012. *Perancangan HMI (Human Machine Interface) Untuk Pengendalian Kecepatan Motor DC*. Sertum. 1(2), 9-10.
- [9] Lubis, Zulkarnin. 2019. *Kontrol Mesin Air Otomatis Berbasis Arduino Dengan Smart Phone* //www.jurnal.uisu.ac.id Diakses 15 April 2020 pukul 14.15 WIB.