

DAFTAR PUSTAKA

- Data sheet HMI omron NB series. 2019.
- Data sheet PLC omron CP1E. 2019.
- Dewi, K. T., Sasmoko, P. 2014. Aplikasi *Programmable Logic Controller* (PLC) Omron CP1E NA20 DRA Dalam Proses Pengaturan Sistem Kerja Mesin Pembuat Pelet Ikan. Skripsi. GEMA Teknologi, 17(4), 170-177.
- Manual book CP1E. 2019.
- Pradiptya, A. K. 2018. Prototipe Sistem Otomasi Pemberian Makan dan Minuman pada Kandang Ayam Menggunakan PLC dan Monitoring HMI. Tugas Akhir. Tidak Diterbitkan. Universitas Sanata Dharma: Yogyakarta.
- Subianto, L., Adhitya, R. Y., Rinanto, N., 2015. Modul Ajar Praktikum Programmable Logic Controller. Tidak Diterbitkan. Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya.
- Sutaji, I. S. 2018. Pengembangan *Training Kit* Sensor Dasar Pada Mata Pelajaran Sensor dan Aktuator Kompetensi Keahlian Teknik Elektronika Industri di SMKN 2 Pengasih. Skripsi. Tidak Diterbitkan. Universitas Diponegoro: Yogyakarta.
- Wicaksono, D. 2017. Pengembangan *Trainer Kit* PLC Dengan Aktuator Led dan *Pneumatik* Pada Mata Pelajaran Praktik PLC di Jurusan Teknik Mekatronika SMK Ki Ageng Pemanahan. E-Jurnal Universitas Negeri Yogyakarta, 378-387.
- Winyantoro, D. F. 2015. Penerapan *Programmable Logic Controller* (PLC) dan *Human Machine Interface* (HMI) Sebagai Sistem Kendali Pada Mesin Cuci. Tugas Akhir. Tidak Diterbitkan. Universitas Sanata Dharma: Yogyakarta.