

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, R. (2022) *Pengertian Sensor Proximity, Cara Kerja, Fungsi, Jenis, Kelebihan, Kekurangan*, <https://thecityfoundry.com/>. Available at: <https://thecityfoundry.com/sensor-proximity-adalah/> (Accessed: 9 January 2023).
- Bakhtiar, A. (2019) *Buku: Panduan Dasar Outseal PLC*, Agung Bakhtiar. sukodono, Sidoarjo.
- Maniar, E.D, Kurniawan, S., Isnen, M. and Ridwan, A. (2021) 'Listrik dan Teknologi Informasi Terapan Perancangan Human Machine Interface (HMI) Pada Modul Praktikum Sistem HMI Berbasis PLC Omron CP1E NA20DRA', *Jurnal Elektronika Listrik dan Teknologi Informasi Terapan Politeknik Jambi*, 3(1), pp. 28–33.
- Gopalakrishnan, G.N. (2015) 'Programmable logic controllers', *Chemical Engineering World (Tugas Akhir)*. Politeknik Negeri Jakarta: Depok, Jawa Barat
- Instrumentationtools (2015) *Scaling For Analog Input In RSLogix 500*. Available at: <https://instrumentationtools.com/scalinganaloginputrslogix500/> (Accessed: 25 November 2023).
- Laksana, Y.J. (2019) *Otomasi Industri Human Machine Interface (Skripsi)*. Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Nasional Bandung: Bandung.
- Liandi, M.K. (2017) *Banana Jack Female dan Skun Ring*. Available at: http://eprints.itenas.ac.id/1627/5/05_Bab_2_122015115.pdf (Accessed: 1 January 2023).
- Mushthofa, U.R. (2018) 'Rancang Bangun Sistem Monitoring Kesehatan Wajah (Tugas Akhir)'. Institut Teknologi Sepuluh Nopember: Surabaya, Jawa Timur
- Prabowo (2019) *Penyortiran Ukuran Kotak Pada Lengan Robot Dengan Menggunakan Sensor Proximity (Tugas Akhir)*. Politeknik Negeri Sriwijaya: Sriwijaya.

- Rizky, A. (2022) *Konektor : Pengertian, Jenis, Fungsi dan Gambarnya*, *Thecityfoundary*. Available at: <https://thecityfoundry.com/?s=konektor> (Accessed: 9 January 2023).
- Samrasyid (2020) *Pengertian Sensor Proximity Induktif*, *samrasyid.com*. Available at: <https://www.samrasyid.com/2020/12/pengertiansensorproximityinduktif.html#:~:text=Sensor proximity induktif adalah salah,%2C alumunium dan lain-lain.> (Accessed: 17 January 2023).
- Sari, S.M. (2015) ‘Aplikasi Sensor Ultrasonik Srf04 Dan Sensor Proximity Pada Level Pengisian Tangki Air Berbasis Atmega8535 (*Tugas Akhir*)’. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang, Sumatera Selatan
- Sulaeman, W., Alimudin, E., Sumardiono, A., Cilacap, P.N., Elektronika, T. and Cilacap, K. (2022) ‘Sistem Pengaman Loker dengan Menggunakan Deteksi Wajah’, *Journal Of Energy And Electrical Engineering (JEEE)*, 3(2), pp. 117–122.
- Susanto, A. (2017) ‘Modul Programmable Logic Controller (Plc) Berbasis Arduino Severino’, *Jurnal Edukasi Elektro*, 1(2), pp. 99-100.
- Suyadhi, T.D.. (2015) *Analog To Digital Converter (ADC) Mikrokontroler AVR ATMEGA32*. Availableat:<https://www.roboticsuniversity.com/2015/03/analog-to-digital-converter-adc-mikrokontroler-avr-atmega32.html> (Accessed: 24 November 2023).
- Suyanto, D. and Yusuf, H. (2013) ‘Perancangan Prototype Proteksi Arus Beban Lebih Pada Beban DC Menggunakan Mikrokontroller’, *Elektum : Jurnal Teknik Elektro*, 14(2), pp. 25–34.
- Dwi. W, P., Bambang, S., Endryansyah and Rusmimamto, P.W. (2022) ‘Pengembangan Modul Pembelajaran Programmable Logic Controler Mitsubishi Pada Mata Pelajaran Sistem Kontrol Otomatik Di Smk Negeri 1 Lamongan’, *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 11(2), pp. 243–251.
- Wahyudi, E. (2020) *Sistem Pengemasan Dengan Metode Sortasi Pengaturan Kecepatan Konveyor (Skripsi)*. Politeknik Negeri Bengkalis: Bengkalis.

Wicaksono, H., Thiang and Lao, E. (2012) *Pembuatan human Machine Interface pada jaringan PLC Omron CPM untuk sistem keamanan miniatur kompleks perumahan*. Available at: https://www.researchgate.net/publication/43649573_Pembuatan_Human_Machine_Interface_pada_Jaringan_PLC_Omron_CPM_Untuk_Sistem_Keamanan_Miniatur_Kompleks_Perumahan (Accessed: 4 January 2023).