

DAFTAR PUSTAKA

- Am, R., Sumantri, B., & Wijayanto, A. 2011. "Pengaturan Posisi Motor DC dengan Metode Metode Fuzzy Logic". Dalam *Electronic Engineering Polytechnic Institute of Surabaya*.
- Arduino. (n.d.). "Arduino UNO & Genuino UNO". Retrieved from Arduino: <https://www.arduino.cc>. [16 Juni 2019]
- Artono, B., & Susanto, F. 2017. "LED control system with cayenne framework for the Internet of Things (IoT)". In *Journal of Electrical Electronic Control and Automotive Engineering (JEECAE)*, 2(1). Hal. 95-100.
- Cholilulloh, M., Syauqy, D., & Tibyani. 2018. "Implementasi Metode Fuzzy Pada Kualitas Air Kolam Bibit Lele Berdasarkan Suhu dan Kekeruhan". Dalam *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 2(5). Hal. 1813-1822.
- Faudin, A. 2018. Cara mengakses module ADC ADS1115 – Nyebarilmu, Cara mengakses module ADC ADS1115, www.nyebarilmu.com[1 Desember 2020]
- Ichwan, M., Husada, M. G., & Ar Rasyid, M. I. 2013. "Pembangunan Prototipe Sistem Pengendalian Peralatan Listrik Pada Platform Android". Dalam *Jurnal Informatika*, 4(1). Hal. 13-25.
- Lisa. 2018. Layanan Tanya Jawab Petani, Nelayan, Gembala, *Pentingnya Aerator dalam Budi Daya Ikan Kolam*, <https://lisa.id> [17 Juni 2019]
- Nadhif, M. (2015). "Aplikasi Fuzzy Logic untuk Pengendali Motor DC Berbasis Mikrokontroler". Skripsi. Universitas Negeri Malang.
- Negara, M. A., Agustian, D. S., & Kaloko, B. S. 2016. "Rancang Bangun Teknologi Pengatur Kualitas Air pada Pembudidayaan Ikan Lele". Dalam *Jurnal Proceedings Seminar Nasional Teknik Elektro*, Hal. 32-25.
- Praditya, A. B. 2015. "Rancang Bangun Otomatisasi Pengisi Air Minum pada Industri Air Minum Isi Ulang Kemasan Berbasis Mikrokontroler Atmega16". Program Diploma III Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
- Setiadi, D., & Muhaemin, M. N. 2018. "Penerapan Internet of Things (IoT) pada Sistem Monitoring Irigasi (Smart Irigasi)". Dalam *Jurnal Infotronik*, 3(2). Hal. 95-102.

- Setiawan, D., Syahputra, T., & Iqbal, M. 2014. "Rancang bangun Alat Pembuka dan Penutup Tong Sampah Otomatis Berbasis Mikrokontroler". Dalam *Jurnal teknologi dan Sistem Informasi*, 1(1). Hal. 55-62.
- Sitanggang, R. T. 2017. "*Rancangan Thermometer Air Digital dengan Sensor DS18B20 dan Buzzer Berbasis Arduino Uno*". Dalam Tugas Akhir. Universitas Sumatera utara Medan.
- Susanto F. A. 2018. "*Perancangan Pompa Air (Sentrifugal Pump) Modifikasi Mesin Pencacah Limbah Plastik Otomatis*". Dalam Tugas Akhir thesis. Institut Teknologi Nasional Malang.
- Turang, D. A. 2015. "Pengembangan Sistem Relay Pengendalian dan Penghematan Pemakaian Lampu Berbasis Mobile". Dalam *Jurnal Seminar Nasional Informatika*, Hal. 75-85.
- Utomo, D., Sholeh, M., & Avorizano, A. 2017. "Membangun Sistem Mobile Monitoring Keamanan Web Aplikasi Menggunakan Suricata dan Bot Telegram Channel". *Dalam Seminar Nasional TEKNOKA*, 2. Hal. 81-87.