

DAFTAR PUSTAKA

- Azizah, A., Waris, A., & Sapsal, M. T. (2019). Penerapan Sistem *Fuzzy logic* pada Alat Ukur Kadar Nutrisi pada Sistem Hidroponik. *Jurnal Agritechno*, Vol. 12(2): 85-93.
- Budiyanto, S. (2012). Sistem Logger Suhu Menggunakan Komunikasi Gelombang Radio. *Jurnal Teknologi Elektro*. Vol 3(1): 21- 27.
- Chen, H., & Liu, Z. (2020). Sensor range calibration for high-precision force measurement systems. *Journal of Applied Measurement and Instrumentation*, 21(2), 186-193.
- Chuzaini, F., & Dzulkifli. (2022). IoT Monitoring Kualitas Air dengan Menggunakan Sensor Suhu , pH , dan Total Dissolved Solids (TDS). *Jurnal Inovasi Fisika Indonesia*, 11(3), 46–56.
- Desnanjaya, I. G. M. N., & Iswara, I. B. A. I. (2018). Trainer Atmega32 Sebagai Media Pelatihan Mikrokontroler Dan Arduino. *Jurnal RESISTOR (Rekayasa Sistem Komputer)*. Vol 1(1), 55-64.
- Hooda, D., S. dan Vivek, R. (2017). *Fuzzy Logiz Models and Fuzzy Control*. England: Alpha Science International Ltd.
- Johnson, R., & Miller, A. (2016). The impact of sensor time response on system performance in automation processes. *Journal of Automation and Control Engineering*, 8(5), 301-308.
- Mufida, E., Anwar, R. S., Khodir, R. A., & Rosmawati, I. P. (2020). Perancangan Alat Pengontrol pH Air Untuk Tanaman Hidroponik Berbasis Arduino Uno. *INSANtek*, 1(1), 13–19.
- Negnevitsky, M. 2005. *Artificial Intelligence*. England: Pearson Education.
- Puspasari, F., Satya, T. p., Oktiawati, U. Y., Fahrurrozi, I., & Prisyanti, H. (2020). Analisis Akurasi Sistem Sensor DHT22 berbasis Arduino terhadap Thermohygrometer Standar. *Jurnal Fisika Dan Aplikasinya*, 16(1), 33.
- Putranto, A. B., Mangkusamito, F., Azam, M., Muhlisin, Z., & Hersaputri, M. (2021). Rancang Bangun Adjustable Power Supply dengan Overload Current Protection Berbasis IC LM723. *Ultima Computing : Jurnal Sistem Komputer*. Vol 13(1): 10-16.
- Romalasari, A., & Sobari, E. (2019). Produksi Selada (*Lactuca sativa* L.) Menggunakan Sistem Hidroponik Dengan Perbedaan Sumber Nutrisi. *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*, 3(1), 36–41.
- Rozaq, I. A., Dina Tauhida, Rangga Primadasa, & Febianto Setiawan. (2023). Uji Linieritas Sensor Konduktivitas Pada Prototipe Pengukur Kualitas Air Tambak. *Journal Zetroem*, 5(2), 136–139.
- Smith, J. D., & Lee, M. S. (2019). Environmental factors influencing the time stability of electronic sensors. *Journal of Applied Physics*, 41(7), 1125-1131
- Widiyantoro, Huda. 2013. *Media Pembelajaran Sensor dan Transduser pada Program Studi Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Semarang*. Universitas Negeri Semarang: Semarang.