

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Meidina Aisyah, Rancang Bangun Sistem Penyiraman Tanaman. 2020. Palembang
- [2] Jamulya dan Woro, Suratman. 1993. Pengantar Ilmu Tanah. UGM Press, Yogyakarta
- [3] Arnold, James E. 1999. Soil Moisture. USA: GHCC, Inc. D.Kotaiah Swamy, G.Rajesh, M.Jaya Krishna Pooja, A.Rama Krishna. 2013. Microcontroller Based Drip Irrigation System. International Journal of Emerging Science and Engineering (IJESE).
- [4] Syahwil, M. 2013. Panduan Mudah Simulasi dan Praktik Mikrokontroler Arduino. Andi. Yogyakarta.
- [5] Oktofani, Y., Soebroto, A.A. & Suharsono, A. 2014. Sistem Pengendalian Suhu Dan Kelembaban Berbasis Wireless Embedded System. Vol 3(6): 1-9. (Online) ptiik.ub.ac.id/doro/download/article/file/DR000592101406
- [6] Jariyayothin, P., Jeravong-aram, K., Ratanachaijaroen, N., Tantidham, T., Intakot, P. 2018. IoT Backyard: Smart Watering Control System. Jurnal IEEE (Online) <https://ieeexplore.ieee.org/document/8523856>
- [7] Saputra, L. K. P., & Lukito, Y. (2017). Implementation of air conditioning control system using REST protocol based on NodeMCU ESP8266. 2017 International Conference on Smart Cities, Automation & Intelligent Computing Systems (ICON-SONICS). doi:10.1109/iconsonics.2017.8267834
- [8] Ni Luh Putu Anggreni, I Wayan Supardi, Nyoman Wendri. 2014. Bel cerdas cermat menggunakan remote control wireless berbasis mikrokontroler AT89S52. Skripsi. Universitas Udayan. (Online) https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_penelitian_1_dir/08a03816b211fb43a79f616261056d57.pdf
- [9] Fikriyah, L & Rohmanu, A. 2018. Sistem Kontrol Pendingin Ruangan Menggunakan Arduino Web Server Dan Embedded Fuzzy Logic Di PT. Inoac Polytechno Indonesia. Jurnal Informatika SIMANTIK Vol. 3(1). (online) <http://www.jurnal.stmikcikarang.ac.id/index.php/Simantik/article/download/41/32>.
- [10] Syafarudin, F & Anto, B. 2017. Rancang Bangun Saklar Pemindah Otomatis Berpenggerak Motor Stepper Variable Reluctance Dengan Pengendali Mikrokontroler ATmega8535, Jurnal FTEKNIK Vol. 4(2). (online)

<https://media.neliti.com/media/publications/200813-rancang-bangunsaklar-pemindah-otomatis.pdf>

[11] Nugrahanto, I. 2017. Pembuatan Water Level Sebagai Pengendali Water Pump Otomatis Berbasis Transistor, Jurnal Ilmu-Ilmu Teknik– Sistem Vol. 13(1). (online) <http://sistem.wisnuwardhana.ac.id/index.php/sistem/article/download/108/125>.

[12] Daulay, N K. 2018. Desain Sistem Pengurusan Dan Pengisian Air Kolam Pembenihan Ikan Secara Otomatis Menggunakan Arduino Dengan Sensor Kekeruhan Air. Jurnal Khatulistiwa Informatika Vol. VI(1). (online) <https://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/khatulistiwa/article/view/4380/2630>.

[13] Simanjuntak, Maria Meriani. 2016. Alat Ukur Fermentasi Kelembaban dan Suhu Tempe Menggunakan Sensor DHT22 Berbasis Arduino Nano. (Online) <http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/65305>

[14] Tampubolon, F. H. 2010. Perancangan Switching Power Supply Untuk Mencatu Sistem Sistem Pensaklaran IGBT Pada Inverter. Jakarta: Universitas Indonesia.