

DAFTAR PUSTAKA

- Adesina, A. O., Odule, T. J., Alatishe, Q. A., & Morafa, O. A. (2020). A SURVEY OF SOFTWARE ENGINEERING MODELS, COMPARISONS AND SCENARIO OF PROJECTS. In *FUW Trends in Science & Technology Journal*, *www.ftstjournal.com e-ISSN* (Vol. 5, Issue 3). *www.ftstjournal.com*
- Adiptya, M. Y. E., & Wibawanto, H. (2013). Sistem Pengamatan Suhu dan Kelembaban Pada Rumah Berbasis Mikrokontroler ATmega8. *Jurnal Teknik Elektro*, 5(1).
- Agung, A., & Ekayana, G. (2019). *IMPLEMENTASI SIPRATU MENGGUNAKAN PLATFORM THINGSPEAK BERBASIS INTERNET OF THINGS* (Vol. 8, Issue 3).
- Agromedia,R . (2007). *Pesona Anthurium Gelombang Cinta*. Agromedia Pustaka.
- Aldi, G., & Khairullah, K. (2022). Perancangan Robot Sterilisasi Barang Menggunakan Notifikasi Suara Untuk Pencegahan Penyebaran (COVID-19). *JURNAL MEDIA INFOTAMA*, 18(1), 71-75.
- Arafat. (2016). Sistem pengamanan pintu rumah berbasis internet of things (Iot) dengan ESP8266. *Jurnal Ilmiah Fakultas "Teknik Technologia"*, 7(4), 262-268
- Burange, A. W., & Misalkar, H. D. (2015). *Review of Internet of Things in Development of Smart Cities with Data Management & Privacy*.
- Casagras, E. F. P. (2009). *Casagras final report: Rfid and the inclusive model for the internet of things*. EU FP7 Project CASAGRAS.
- Destiarni. (2019). ROBOT LINE FOLLOWER BERBASIS MIKROKONTROLLER ARDUINO UNO ATMEGA328. *Jurnal Informanika*, 5(1).
- Djuandi, F. (2011). *Pengenalan Arduino*". Jakarta: PenerbitElexmedia.

- Fauzi, R. (2019). Sionlap v2: desain dan implementasi internet of things monitoring temperatur dan kelembaban ruang laboratorium. *Integrated Lab Journal*, 7(2), 52-61.
- Farmadi, A., Nugrahadi, D. T., Indriani, F., & Soesanto, O. (2017). SISTEM FUZZY LOGIC TERTANAM PADA MIKROKONTROLER UNTUK PENYIRAMAN TANAMAN PADA RUMAH KACA. *Kumpulan Jurnal Ilmu Komputer (KLIK)*, 04(02).
- Hardyanto, R. H. (2017). KONSEP INTERNET OF THINGS PADA PEMBELAJARAN BERBASIS WEB. *Jurnal Dinamika Informatika*, 6(1).
- Hevner, A., & Park, J. (2004). *Design Science in Information Systems Research* (Vol. 7). <https://www.researchgate.net/publication/201168946>
- Jariyayothin, P., Jeravong-aram, K., Ratanachaijaroen, N., Tantidham, T., & Intakot, P. (2018). *IoT Backyard: Smart Watering Control System*.
- Junaedhie, K. (2006). *Pesona Anthurium Daun*. AgroMedia.
- Junaidi, A. (2015). INTERNET OF THINGS, SEJARAH, TEKNOLOGI DAN PENERAPANNYA : REVIEW. In *Apri Junaidi Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan: Vol. I* (Issue 3).
- Lie, D. S., & Andoko, A. (2007). *Kunci Sukses Memperbanyak Anthurium Daun*. AgroMedia.
- Limantara, A. D., Purnomo, Y. C. S., & Mudjanarko, S. W. (2017). *PEMODELAN SISTEM PELACAKAN LOT PARKIR KOSONG BERBASIS SENSOR ULTRASONIC DAN INTERNET OF THINGS (IOT) PADA LAHAN PARKIR DILUAR JALAN*.
- Lingga, L. (2007). *Anthurium*. Gramedia Pustaka Utama.
- Manullang, A. B. P., Saragih, Y., Hidayat, R., Studi Teknik Elektro, P., Singaperbangsa Karawang Jl HSRonggo Waluyo, U., Telukjambe Tim, K., & Karawang, K. (2021). IMPLEMENTASI NODEMCU ESP8266 DALAM RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN SEPEDA MOTOR

- BERBASIS IOT. In *Jurnal Informatika & Rekayasa Elektronika*) (Vol. 4, Issue 2). <http://e-journal.stmiklombok.ac.id/index.php/jireISSN.2620-6900>
- Marduantha, I. (2021). Rancang Bangun Sistem Otomasi Pakan Ikan Berbasis Internet Of Things Terintegrasi Telegram (Doctoral dissertation, UNIVERSITAS BUMIGORA)
- Oktofani, Y. (2014). *Sistem Pengendalian Suhu dan Kelembaban Berbasis Wireless Embedded System*.
- Pambudi, A. S., Andryana, S., & Gunaryati, A. (2020). Rancang bangun penyiraman tanaman pintar menggunakan smartphone dan mikrokontroler arduino berbasis Internet of Thing. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(2), 250-256.
- Pratama, M. R. (2019). Rancang Bangun Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Internet of Things (IoT).
- Rahman, A. (2018). *Penyiraman Tanaman Secara Otomatis Menggunakan Propeler berbasis IoT*.
- Santoso, I. H., & Irawan, A. I. (2022). Analisis Perbandingan Kinerja Sensor Jarak HC-SR04 dan GP2Y0A21YK Dengan Menggunakan Thingspeak dan Wireshark. *Jurnal Rekayasa Elektrika*, 18(1). <https://doi.org/10.17529/jre.v18i1.23359>
- Sari, C. A. M., Setiawan, A. B., & Widodo, D. W. (2020). Otomasi Alat Penyiraman Tanaman Cabe Berdasarkan Suhu dan Kelembaban. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi*.
- Sari, O. D., Supanggyo, & Padmaningrum, D. (2008). *PENGGUNAAN SALURAN KOMUNIKASI DAN SIKAP PETANI TANAMAN HIAS TENTANG PROSPEK (Anthurium sp) DI KECAMATAN NGARGOYOSO KABUPATEN KARANGANYAR*.
- Shafiril, S., Yusoff, A., & Yusoff, N. C. (2016). The Development of an Automated System in Detecting Environmental Data for the Monitoring of

- Forest Activity. *International Journal of Environmental Science and Development*, 7(7), 532–536. <https://doi.org/10.18178/ijesd.2016.7.7.834>
- Shen, G., & Liu, B. (2011). *The visions, technologies, applications and security issues of Internet of Things*. IEEE.
- Simatupang, S., & Tiarmaida, T. (2015). Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Listrik Dinamis Di Kelas X Semester II SMA Negeri 8 Medan TP 2013/2014. *Jurnal Ikatan Alumni Fisika Universitas Negeri Medan*, 1(1), 25-29.
- Syahwil, M. (2013). *Panduan mudah simulasi dan praktek mikrokontroler arduino*. Yogyakarta: Andi.
- Tantowi, D., & Kurnia, Y. (2020). Simulasi Sistem Keamanan Kendaraan Roda Dua Dengan Smartphone dan GPS Menggunakan Arduino. In *JURNAL ALGOR* (Vol. 1, Issue 2). <https://jurnal.buddhidharma.ac.id/index.php/algor/index>
- Tullah, R., Sutarman, & Setyawan, A. H. (2019). *Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Pada Toko Tanaman Hias Yopi* (Vol. 9, Issue 1).
- Widodo, B., Si, S., & Kom, M. (2004). *Interfacing Komputer dan Mikrokontroler*. Elexmedia Komputindo.
- Wijaya, I. D., Ariyanto, R., & Fitria, N. (2019). Implementasi Iot Pada Sistem Penyiraman Otomatis Tanaman Cabai Berbasis Raspberry Pi Dengan Metode Fuzzy Logic. *Jip*, 5(4), 177-182.
- Yu, L., Gao, W., Shamsihri, R. R., Tao, S., Ren, Y., Zhang, Y., & Su, G. (2021). Review of research progress on soil moisture sensor technology. *International Journal of Agricultural and Biological Engineering*, 14(4), 32–42. <https://doi.org/10.25165/j.ijabe.20211404.6404>