

## DAFTAR PUSTAKA

- Ayuningtias L., Irfan M., & Jumadi. (2017). Analisa Perbandingan Logic Fuzzy Metode Tsukamoto,Sugeno, dan Mamdani (Studi Kasus: Prediksi Jumlah Pendaftaran Mahasiswa Baru Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung. *Jurnal Teknik Informatika*.
- Arafat (2016). Sistem Pengaman Pintu Rumah Bersasis Internet of Things (IoT) Dengan ESP8266. *Technologia Vol.7 No.4*, 263-265.
- Artanto. (2012). Aplikasi Mikrokontroller ATMega8535 dan ATMega16. *Yogyakarta: ANDI*.
- Biofarma D. (2014). Standar Operational Prosedur Cabai Merah.
- Batubara S. (2017). Analisis Perbandingan Metode Fuzzy Mamdani dan Fuzzy Sugeno Untuk Penentuan Kualitas Cor Beton Instan. *IT Journal Research and Development*.
- Emmalia A., & Irawan, Joshep D. (2018). IMPLEMENTASI IoT PADA REMOTE MONITORING DAN CONTROLLING GREEN HOUSE. *Jurnal MNEMONIC*, 56-60.
- Ghagwat, S. D., Hulloli, A. I., Patil, S. B., Khan, A., & Kamble, M. A. (2018). Smart Green House using IOT and Cloud Computing. *International Research Journal of Engineering adn Technology (IRJET)*.
- Hidayat T. (2017). Internet of Things Smart Agriculture on ZigBee : A Systematic Review. *Jurnal Telekomunikasi dan Komputer*.
- Harpenas, Asep, & R., D. (2010). *Budidaya Cabai Unggul*. . Jakarta : Penebar Swadaya.
- Kadir, & Abdul. (2012). *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino*. . Yogyakarta: Andi.
- Kodali, R. K., Jain, V., & Karagwal, S. (2016). IoT based Smart Greenhouse. *IEEE Region 10 Humanitarian Technology Conference*, 1-6.
- Mediawan, M. (2018). Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Arduino Pada Rumah Tanaman.
- Pohan N. (2017). Arsitektur Internet of Things Untuk Pengendalian Hama Terpadu Di Perkebunan Akasia PT. Arara Abadi.

- Pallavi S., & S. R. (2017). Internet Of Things : Architectures, Protocols, and Application. *Journal of Electrical dan Computer Engineering*, 1-25.
- Qurotul A., Untung R., Harries M., & Azharul. F. (2018). Rancang Bangun Alat Monitoring Pergerakan Objek. *Jurnal Teknik Elektro Vol. 10 No. 1*, 41-46.
- Rafi, Hidayat A., & Aditama G. (2018). PROTOTIPE GREENHOUSE DENGAN PENGONDISI SUHU, KELEMBAPAN TANAH, DAN CAHAYA UNTUK TANAMAN BAWANG MERAH BERBASIS IOT.
- Rafiuddin , S., Wahyu, P. H., & Jaelan, B. (2015). Controlling Smart Green House. *International Journal on Smart Material and Mechatronics* , 116 - 120.
- S. Q., Permana, A. G., & Ramadan, D. N. (2018). Pengontrolan dan Monitoring Prototype Green House Menggunakan Mikrokontroller dan Firebase. *e-Proceeding of Applied Science*.
- Santoso, M. A. (2019). Rancang Bangun Alat Penyiraman Tanaman Menggunakan Metode Logika Fuzzy.
- Suhendri,, B. I., & Tedy Rismawan. (2015). Sistem Pengontrolan Kelembaban Tanah Pada Media Tanam Cabai Rawit Menggunakan Mikrokontroller ATMEGA16 Dengan Metode PD (Proportional & Derivative). *Jurnal Coding, Sistem Komputer Untan*, hal. 45-56.
- Wahyuni S. (2015). Rancang Bangun Perangkat Lunak Pada Semi Otomatis Alat Tenun Selendang Songket Palembang Berbasis Mikrokontroller ATMEGA 128.
- Yahwe, C. P., Isnawaty, & Aksara, L. F. (2016). Rancang Bangun Prototype system Monitoring Kelembaban Tanah melalui SMS Berdasarkan Hasil Pentiraman Tanaman "Studi Kasus Tanaman Cabai dan Tomat". *semanTIK, Vol.2, No.1*, 97-110.
- Kierkels, T., & Elings, A. (2014). Interest grows for Dutch mid-tech and low-tech greenhouse technology : A greenhouse to suit all tropical conditions (interview with Anne Elings). In: *In Greenhouses : the international magazine for greenhouse growers*.Vol. 3, No. 2, 28-29.
- Abdul, Kadir. (2016). *Panduan mempelajari aneka proyek berbasis mikrokontroler*. Yogyakarta: Andi offset.