

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, H., Syam, R., & Jaelani, B. (2015). Rancang Bangun Sebagai Tempat Budidaya Tanaman Menggunakan Solar Cell Sebagai Sumber Listrik. *Proceeding Seminar Nasional Tahunan Teknik Mesin*, (Snttm Xiv), 7–8.
- Abdurrahman, G. (2011). *Penerapan Metode Tsukamoto (Logika Fuzzy) Dalam Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menentukan Jumlah Produksi Barang Berdasarkan Data Persediaan Dan Jumlah Permintaan*.
- Agung, H., & Alsher, C. C. (2018). Implementasi Algoritma Fuzzy Tsukamoto Pada Prototype Regulator Suhu Kandang Kelinci. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, 5(1), 1–11.
- Damanik, P. O. (2014). Kandungan Gizi Buah Tin (*Ficus carica L.*) Produksi Indonesia. *Bogor: IPB Departemen Gizi Masyarakat Fakultas Ekologi Manusia*.
- Fauza, S., Sabrina, T., & Hanum, H. (2016). Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Aplikasi Azotobacter Chroococcum Terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Tin (*Ficus carica L.*). *Jurnal Pertanian Tropik*, 3(1, April).
- Hidayatullah, N. A., & Sudirman, D. E. J. (2017). *Desain dan aplikasi internet of thing (iot) untuk smart grid power system*.
- Junaidi, A. (2016). Internet of Things , Sejarah , Teknologi Dan Penerapannya. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, I(AUGUST 2015), 62–66.
- Kane, S. N., Mishra, A., & Dutta, A. K. (2016). Preface: International Conference on Recent Trends in Physics (ICRTP 2016). *Journal of Physics: Conference Series*, 755(1).
- Khasanah, N. (2011). Kandungan Buah-buahan dalam Al-Qur'an, Buah Tin, Zaitun, Delima, Anggur, dan Kurma untuk Kesehatan. *J. Phenomenon*, 1(1), 5–29.
- Kulkarni, G., Gambhir, J., & Palwe, R. (2012). Cloud Computing-Software as Service. *International Journal of Cloud Computing and Services Science (IJ-CLOSER)*, 1(1), 11–16.

- Kusumadewi, S. (2003). *Artificial Intelligence (Teknik dan Aplikasinya)* (pertama). Yogyakarta: GRAHA ILMU.
- Langie, M., Sawidin, S., Mappadang, J. L., & Sembel, D. T. (2016). Monitoring of The Charcoal Furnace Control System of Coconut Shell Waste Treatment Becoming Charcoal With ATmega 328P Microcontroller. *PROCEEDINGS OF POSTER ABSTRACTS KCIC 2016*, 27–28.
- Lukitasari, N., Ratnawati, R., & Lyrawati, D. (2014). Polifenol Buah Tin (*Ficus carica* Linn) Menghambat Peningkatan Kadar MCP-1 pada Tikus dengan Diet Tinggi Lemak. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 28(1), 1–5. <https://doi.org/10.21776/ub.jkb.2014.028.01.1>
- Njoroge, K. P. (2008). Microcontroller-Based Irrigation System. *BSc in Electrical and Information Engineering. Nairobi: University of Nairobi*.
- Ogata, K. (1997). *Modern control systems*. Prentice Hall.
- Ogedebe, P. M., & Jacob, B. P. (2012). Software Prototyping: A Strategy to Use When User Lacks Data Processing Experience. *ARNP Journal of Systems and Software*, 2(6), 219–224.
- Rochman, H. A., Primananda, R., & Nurwasito, H. (2017). Sistem Kendali Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Protokol MQTT pada Smarthome. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 1(6), 445–455.
- Salamun. (2017). *Sistem monitoring nilai siswa berbasis*. 2(2), 210–219.
- Saputra, G. Y., Afrizal, A. D., Mahfud, F. K. R., Pribadi, F. A., & Pamungkas, F. J. (2017). Penerapan Protokol MQTT Pada Teknologi Wan (Studi Kasus Sistem Parkir Univeristas Brawijaya). *Informatika Mulawarman : Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 12(2), 69. <https://doi.org/10.30872/jim.v12i2.653>
- Sasmoko, D., & Wicaksono, Y. A. (2017). Implementasi Penerapan Internet Of Things (Iot) Pada Monitoring Infus Menggunakan Esp 8266 Dan Web Untuk Berbagi Data. *Jurnal Ilmiah Informatika*, 2(1), 90–98.
- Syadza, Q., Permana, A. G., & Ramadan, D. N. (2018). Pengontrolan Dan Monitoring Prototype Green House Menggunakan Mikrokontroler Dan Firebase.

EProceedings of Applied Science, 4(1).

- Syafitri. (2016). Simulasi Sistem Untuk Pengontrolan Lampu Dan Air Conditioner Dengan Menggunakan Logika Fuzzy. *Jurnal Informatika*, 10(1), 1164–1172. <https://doi.org/10.26555/jifo.v10i1.a3348>
- Telaumbanua, M., Purwantana, B., & Sutiarmo, L. (2014). Rancangbangun Aktuator Pengendali Iklim Mikro di dalam Greenhouse untuk Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica rapa var.parachinensis* L.). *Jurnal Agritech Fakultas Teknologi Pertanian UGM*, 34(2), 213–222.
- Tschofenig, S. L. K. and S. S. K. and H. (2014). Securing the Internet of Things: A Standardization Perspective. *IEEE Internet of Things Journal*, 1(3), 265–275.
- Wardhana, D. W., Wahyudi, A., & Nurhadi, H. (2016). Perancangan Sistem Kontrol PID Untuk Pengendali Sumbu Azimuth Turret Pada Turret-Gun Kaliber 20mm. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2), 512–516.
- Wicaksono, M. F. (2017). Hidayat,“. *Mudah Belajar Mikrokontroler Arduino*”, Bandung, Penerbit Informatika.
- Zaenuri, L. A., Susilawati, T., Sumitro, S. B., & Wahyuningsih, S. (2013). Prospek sari buah tin lokal (*Ficus glumerata* rob) sebagai agen preservasi motilitas spermatozoa kambing. *Jurnal Kedokteran Hewan-Indonesian Journal of Veterinary Sciences*, 7(1).