

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Junaidi, A. (2015). Internet of Things, Sejarah, Teknologi dan Penerapannya. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan*, 1(3).
- [2] Putranta, F. S., Munadi, R., & Bisono, Y. G. (2018). PERANCANGAN DAN ANALISIS SISTEM SMART LIGHTING BERBASIS WIRELESS SENSOR NETWORK UNTUK MENINGKATKAN KENYAMANAN AKTIVITAS DI DALAM RUMAH. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Telekomunikasi, Kendali, Komputer, Elektrik, dan Elektronika*, 2(1).
- [3] Sanjaya, M., & Salleh, Z. (2014). Implementasi Pengenalan Pola Suara Menggunakan Mel-Frequency Cepstrum Coefficients (MFCC) dan Adaptive Neuro-Fuzzy Inferene System (ANFIS) sebagai Kontrol Lampu Otomatis. *ALHAZEN Journal of Physics*, 1(1), 43-54.
- [4] Loginov Danila. (2018, December 12). Quick start with NodeMCU v3 (ESP8266), Arduino ecosystem and PlatformIO IDE. Diakses dari [https://medium.com/@loginov\\_rocks/quick-start-with-nodemcu-v3-esp8266-arduino-ecosystem-and-platformio-ide-b8415bf9a038](https://medium.com/@loginov_rocks/quick-start-with-nodemcu-v3-esp8266-arduino-ecosystem-and-platformio-ide-b8415bf9a038)
- [5] Rianti, M. (2017). Rancang Bangun Alat Ukur Intensitas Cahaya dengan menggunakan Sensor BH1750 Berbasis Arduino.
- [6] Desyantoro, E., Rochim, A. F., & Martono, K. T. (2015). Sistem Pengendali Peralatan Elektronik Dalam Rumah Secara Otomatis Menggunakan Sensor PIR, Sensor LM35, dan Sensor LDR. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 3(3), 405-411.
- [7] Hemba, S., & Islam, N. (2017). Fuzzy logic: a review. *International Journal of Computer Sciences and Engineering*, 5(2), 61-63.
- [8] Valizadeh, N., El-Shafie, A., Mukhlisin, M., & El-Shafie, A. H. (2011). Daily water level forecasting using adaptive neuro-fuzzy interface system with different scenarios: Klang Gate, Malaysia. *International Journal of Physical Sciences*, 6(32), 7379-7389.
- [9] Aulia, N., Hasan, H., & Suriadi, S. (2019). Konservasi Energi untuk Sistem Penerangan Menggunakan Dimmer Elektronik. *Jurnal Karya Ilmiah Teknik Elektro*, 4(4).
- [10] Nikiuluw, R. (2018). TA: Kendali Suhu Menggunakan Fuzzy Logic untuk Sistem Pasteurisasi Susu (Doctoral dissertation, Institut Bisnis dan Informatika Stikom Surabaya).
- [11] Rullah, S. F. R., & Prebianto, N. F. (2020). Lampu Cerdas Multimode Menggunakan Arduino dengan Kontrol Fuzzy Berbasis Android. *Journal of Applied Electrical Engineering*, 4(1), 10-15.
- [12] Liangzhou, W., Weihong, Y., & Jony, H. (2014, June). Multi-agent system with information fusion for intelligent lighting control. In *2014 International Conference on Automatic Control Theory and Application (ACTA-14)*. Atlantis Press.
- [13] Wahyuni, I. (2017). Prediksi Curah Hujan Menggunakan Metode Hybrid Adaptive Neuro Fuzzy Inference System (Anfis) Dan Algoritma Genetika (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- [14] Yuliati, T. (2017). Perancangan Sistem Pengontrolan Level Pada Steam Drum Waste Heat Boiler Berbasis Adaptive Network Fuzzy Inference System (ANFIS). *Widya Teknik*, 9(2), 145-156
- [15] Kandasamy, N. K., Karunagaran, G., Spanos, C., Tseng, K. J., & Soong, B. H. (2018). Smart lighting system using ANN-IMC for personalized lighting control and daylight harvesting. *Building and Environment*, 139, 170-180.