

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Sahibu and A. Ahmad, “Teknologi Irigasi Berbasis IoT : Integrasi Sensor Nirkabel (SN), Energi Surya dan Logika Fuzzy,” vol. 15, no. 1, pp. 9–16, 2025.
- [2] S. U. Haj, R. T. Adek, and R. Suwanda, “Implementasi Sistem Irigasi Berbasis Internet of Things (IoT) Untuk Optimalisasi Penggunaan Air Pada Pertanian,” pp. 338–347, 2025, doi: 10.47002/metik.v9i2.1123.
- [3] M. N. Esp and B. Thingspeak, “Prototype of Soil Moisture Monitoring System for Chili Plants Based on Internet of Things Using Fuzzy Logic Method with NodeMCU ESP8266 , Blynk , and ThingSpeak Prototipe Sistem Monitoring Kelembapan Tanah pada Tanaman Cabai Berbasis Internet of Things dengan Metode Fuzzy Logic,” vol. 5, no. January, pp. 130–140, 2025.
- [4] F. M. Arianto, J. W. Leksono, N. Izzati, and I. Ummah, “Rancang Bangun Sistem Pengatur Kelembapan Tanah dengan Penyiraman Otomatis untuk Pertanian Berbasis Internet of Things (IoT),” vol. 4, no. 1, pp. 28–35, 2025.
- [5] A. M. Nurhadi and D. M. Midyanti, “Otomatisasi Pengontrolan Kualitas Air Pada Aquarium Ikan Arwana Berbasis IOT Menggunakan Logika Fuzzy Tsukamoto,” vol. 5, pp. 476–488, 2023, doi: 10.30865/json.v5i2.6947.
- [6] J. Teknik, O. Manufaktur, P. M. Bandung, F. Suryatini, W. Purnomo, and R. R. Harlanti, “Sistem kendali penyemaian bersusun pada tanaman hidroponik berbasis logika fuzzy Tsukamoto dengan aplikasi Blynk,” vol. 3, no. 1, pp. 37–46, 2023.
- [7] R. B. Santoso *et al.*, “Rancang Bangun Smarthome Berbasis QR Code Dengan Mikrokontroller Module ESP32,” vol. 2, no. 1, pp. 47–60, 2021.
- [8] D. Hidayat and I. Sari, “Monitoring Suhu dan Kelembapan Berbasis Internet Of Things (IoT),” vol. 4, no. April, pp. 525–530, 2021.

- [9] P. Issn and N. Latif, “Penyiraman Tanaman Otomatis Menggunakan Sensor Soil Moisture dan Sensor Suhu,” vol. 7, no. 1, pp. 16–20, 2021.
- [10] A. I. Pradana, H. Permatasari, T. Informatika, F. I. Komputer, and U. D. Bangsa, “Implementasi Sistem Irigasi Otomatis Berbasis IoT untuk Pertanian Greenhouse Implementation of IoT-Based Automatic Irrigation System for Greenhouse Farming,” vol. 5, no. 2, pp. 435–446, 2025.
- [11] N. Ramadhan, R. Badarudin, U. N. Yogyakarta, K. Malang, and K. Sleman, “Rancang bangun alat pemberi makan kucing terjadwal menggunakan modul rtc berbasis arduino,” vol. 12, no. 3, pp. 1966–1976, 2024.
- [12] W. Eka, F. Anggara, H. Yuana, and W. D. Puspitasari, “Rancang Bangun Alat Monitor Ketinggian Air Berbasis Internet of Things (IoT) Menggunakan Esp32 dan Framework Blynk,” vol. 7, no. 5, pp. 3837–3845, 2023.