

**DAFTAR REFERENSI**

- [1] N. A. Sistyanto and M. P. Hadi, "Penggunaan Air Domestik Dan Willingness To Pay Air Temanggung," *Bumi Indones.*, vol. 1, no. 3, pp. 30–39, 2016.
- [2] M. Eriyadi and S. Nugroho, "Prototipe Sistem Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Suhu Udara Dan Kelembaban Tanah," *Elektra*, vol. 3, no. 2, pp. 87–98, 2018.
- [3] W. Sintia, D. Hamdani, and E. Risdianto, "Rancang Bangun Sistem Monitoring Kelembaban Tanah dan Suhu Udara Berbasis GSM SIM900A DAN ARDUINO UNO," *J. Kumparan Fis.*, vol. 1, no. 2, pp. 60–65, 2018.
- [4] K. Y.-D. YI-, T. Elektro, U. Sam, R. Manado, and J. K. B. Manado, "Rancang Bangun Penyiram Tanaman Berbasis Arduino Uno Menggunakan Sensor Kelembaban YI-39 Dan YI-69," *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 7, no. 3, pp. 267–276, 2018.
- [5] A. C. Mutia, "REVIEW PENERAPAN FUZZY LOGIC SUGENO DAN MAMDANI PADA SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PRAKIRAAN CUACA DI INDONESIA," *Univ. Islam Negeri Syarif Hidayatullah*, vol. 1, p. 6, 2017.
- [6] Perbanas, "Metode Fuzzy Logic (Logika Fuzzy) untuk Mendukung Keputusan," *Perbanas*, 2015. [Online]. Available: <https://dosen.perbanas.id/metode-fuzzy-logic-logika-fuzzy-untuk-mendukung-keputusan/?print=print>. [Accessed: 27-Nov-2019].
- [7] Suendri, "Implementasi Diagram UML (Unified Modelling Language) Pada Perancangan Sistem Informasi Remunerasi Dosen Dengan Database Oracle (Studi Kasus: UIN Sumatera Utara Medan)," *J. Ilmu Komput. dan Inform.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–9, 2018.
- [8] S. H. Bariah, *Implementasi Pendekatan Semantic Object Model Pada Rancangan Database Penatausahaan Aset Fasilitas*, 2nd ed. J. Pendidik. Mat, 2019.
- [9] S. Mulyani, *Sistem Informasi Akuntansi: Aplikasi Di Sektor Publik*, 1st ed. Bandung: UNPAD Press, 2019.
- [10] R. A. Sukamto, *Rekayasa Perangkat Lunak Struktur dan Berorientasi Objek*, 1st ed. Bandung: Informatika, 2015.
- [11] P. Ilmiah *et al.*, "Pengendali kipas angin dari jarak jauh dengan arduino dan wifi," vol. 1, p. 18, 2017.
- [12] P. HUB, "SENSOR SUHU DAN KELEMBABAN DHT11," 2017. [Online]. Available: <https://create.arduino.cc/projecthub/Sherlly/sensor->

- suhu-dan-kelembaban-dht11-402fb9. [Accessed: 27-Nov-2019].
- [13] A. Uji, "PH Meter," *Alat Uji*, 2020. [Online]. Available: <https://www.alatuji.com/index.php?/kategori/529/ph-meter>. [Accessed: 05-Jun-2020].
  - [14] T. Elektronika, "Pengertian Relay dan Fungsinya," *Teknik Elektronika*, 2020. [Online]. Available: <https://teknikelektronika.com/pengertian-relay-fungsi-relay/>. [Accessed: 05-Jun-2020].
  - [15] A. Faudin, "Mengenal aplikasi BLYNK untuk fungsi IOT," *Nyebarilmu*, 2017. [Online]. Available: <https://www.nyebarilmu.com/mengenal-aplikasi-blynk-untuk-fungsi-iot/>. [Accessed: 05-Jun-2020].
  - [16] N. Safaat, "Pemrogramman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC berbasis Adnroid," vol. 1, 2015.