

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] L. Fikriyah and A. Rohmanu, “Sistem Kontrol Pendingin Ruangan Menggunakan Arduino Web Server Dan Embedded Fuzzy Logic Di Pt. Inoac Polytechno Indonesia,” *J. Inform. SIMANTIK*, vol. 3, no. 1, pp. 1–23, 2019.
- [2] N. Anis and A. Setia Budi, “Sistem Penyiraman Tanaman Bawang Merah berdasarkan Kondisi Suhu Udara, Kelembapan Tanah, dan PH Tanah dengan Metode Logika Fuzzy,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 4, pp. 1810–1816, 2023, [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [3] Asniati, ery muchyar Hasiri, and Fitriani, “Penerapan Sistem Kontrol Otomatis Sprayer Penyiraman Tanaman Berbasis Android,” *J. Inform.*, vol. 10, no. 1, pp. 93–102, 2021.
- [4] A. Musthafa, S. N. Utama, and T. Harmini, “Sistem Kontrol Suhu Ruangan dan Penyiraman Tanaman Bawang Merah pada Greenhouse dengan Smartphone,” *Multitek Indones.*, vol. 12, no. 2, p. 95, 2019, doi: 10.24269/mtkind.v12i2.1254.
- [5] A. Susanto, “Rancang Bangun Aplikasi Android Untuk Kontrol Lampu Gedung Menggunakan Media Bluetooth Berbasis Arduino Uno,” *J. Tek.*, vol. 7, no. 1, pp. 51–58, 2019, doi: 10.31000/jt.v7i1.949.
- [6] A. B. Lantemona and A. Patombongi, “Sistem Kendali Remote Kontrol Smartphone,” *J. Sist. Inf. Dan Tek. Komput.*, vol. 4, no. 1, pp. 19–24, 2019.
- [7] A. Chairunnas and T. G. Pamungka, “Sistem Kontrol Robot Penyeimbang Berbasis Arduino Menggunakan Metode Pid Dengan Komunikasi Bluetooth Hc-05,” *Komputasi J. Ilm. Ilmu Komput. dan Mat.*, vol. 15, no. 2, pp. 140–151, 2019, doi: 10.33751/komputasi.v15i2.1380.
- [8] R. Friadi and J. Junadhi, “Sistem Kontrol Intensitas Cahaya, Suhu dan Kelembaban Udara Pada Greenhouse Berbasis Raspberry PI,” *J. Technopreneursh. Inf. Syst.*, vol. 2, no. 1, pp. 30–37, 2019, doi: 10.36085/jtis.v2i1.217.
- [9] R. T. Jurnal, “Simulasi Desain Skema Robot Line Follower Penyiram Tanaman Menggunakan Simulator Software Proteus 8,” *Petir*, vol. 10, no. 2,

- pp. 73–81, 2019, doi: 10.33322/petir.v10i2.26.
- [10] K. Bagaskara, A. Mahmudi, and Y. Agus Pranoto, “Sistem Kontrol Dan Monitoring Pada Tanaman Bawang Merah Berbasis Iot,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 7, no. 1, pp. 873–880, 2023, doi: 10.36040/jati.v7i1.6177.
- [11] T. Ismail, “Sistem Monitoring dan Kontrol Penyiraman Media Tanam Dengan Sensor Soil Moisture Berbasis Android,” *Dr. Diss. Univ. Technol. Yogyakarta*, 2020, [Online]. Available: <http://eprints.uty.ac.id/id/eprint/6310>
- [12] E. Damayanti, “Rancang Bangun Sistem Kontrol Dan Monitoring Proses Pengisian Air Pada Toren dengan Interface Hmi Weintek MT6070iH dan Smartphone Android,” *J. TEDC*, vol. 14, no. 3, pp. 237–248, 2020.
- [13] H. S. Utama, J. Setiawan, and P. B. Mardjoko, “Sistem Kontrol Pintu Pagar Rumah Berbasis Arduino dengan Koneksi Nirkabel Bluetooth pada Smartphone Android,” *TESLA J. Tek. Elektro*, vol. 21, no. 2, p. 135, 2020, doi: 10.24912/tesla.v21i2.7184.
- [14] S. Dasar, “Sistem Monitoring Ph Air Dan Kontrol Pompa Air Untuk Persiapan Penyiraman Tanaman Berbasis Internet Of Things,” *Media Powtoon Untuk Meningkatkan Motiv. Belajar Siswa Sekol. dasar*, vol. 8, no. 02, pp. 322–328, 2021.
- [15] S. Hartanto and C. A. C. R. Maulana, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Penggunaan Beban Listrik 300 Watt Menggunakan Aplikasi Mit App Inventor Dan Firebase,” *J. Elektro*, vol. 12, no. 2, pp. 257–263, 2023.
- [16] R. Abdillah, “Pemodelan Uml Untuk Sistem Informasi Persewaan Alat Pesta,” *J. Fasilkom*, vol. 11, no. 2, pp. 79–86, 2021, doi: 10.37859/jf.v11i2.2673.