

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Rizki Bariandi *et al.*, “Sistem Pemantauan dan Kendali Kualitas Air Serta Deteksi Kebocoran Pipa Berbasis Internet of Things,” *J. Inf. Syst. Res.*, vol. 5, no. 4, pp. 1508–1515, 2024, doi: 10.47065/josh.v5i4.5404.
- [2] K. D. Irianto, “Residential Water Tanks with IoT: A Solution for Household Water Consumption Monitoring,” *Asian J. Res. Comput. Sci.*, vol. 14, no. 4, pp. 238–247, 2022, doi: 10.9734/ajrcos/2022/v14i4308.
- [3] N. A. Z. Putri, “Sistem Pendeteksi Kualitas Udara Dalam Ruangan Berbasis Internet of Things (IoT),” vol. 5, no. 1, pp. 9–17, 2024.
- [4] S. Riadi, H. Sunardi, C. Setiawan, and J. R. Coyanda, “Pengembangan Prototipe Sistem Monitoring Air Berbasis Internet Of Things Untuk Menghitung Jumlah Konsumsi Dan Biaya Penggunaan,” *J. Intell. Networks IoT Glob.*, vol. 2, no. 1, pp. 30–38, 2024, doi: 10.36982/jinig.v2i1.4438.
- [5] L. B. Amertha, R. S. Hartati, and M. Sudarma, “Sistem Monitoring dan Kontrol Tangki Air Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Bot Telegram,” *Maj. Ilm. Teknol. Elektro*, vol. 21, no. 2, p. 161, 2022, doi: 10.24843/mite.2022.v21i02.p02.
- [6] A. Firdhouzi, P. H. Trisnawan, and D. P. Kartikasari, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Kualitas Air dengan menggunakan Arsitektur Jaringan Internet of Things,” *Pengemb. IT*, vol. 4, no. 10, pp. 3623–3629, 2020.
- [7] O. M. Batubara, M. I. H. Ichsan, and E. Setiawan, “Pengembangan Sistem Monitoring Kanal Air sebagai Sarana Penanggulangan Banjir,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 4, no. 8, pp. 2554–2561, 2020, [Online].

Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>

- [8] E. R. Nainggolan, A. A. Sani, and I. Rosita, "Rancang Bangun Sistem Monitoring Kekerusuhan Air dan Suhu Aquarium Ikan Cupang Berbasis Web di Wayy_Betta," *Remik*, vol. 6, no. 4, pp. 624–633, 2022, doi: 10.33395/remik.v6i4.11526.
- [9] R. Alamsyah, E. Ryansyah, A. Y. Permana, and R. Mufidah, "Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Menggunakan Logika Fuzzy Dengan Teknologi Internet of Things Berbasis Esp8266 Dan Aplikasi Blynk," *J. Inform. dan Tek. Elektro Terap.*, vol. 12, no. 2, pp. 862–868, 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i2.4007.
- [10] Subandi, M. A. Novianta, and D. F. Athallah, "Rancang Bangun Pembatasan Pemakaian Air Minum Berbasis Arduino Mega 2560 Pro Mini Dengan Sensor Water Flow Yf-S204," *J. Elektr.*, vol. 8, no. 2, pp. 1–9, 2021.
- [12] R. Alamsyah, E. Ryansyah, A. Y. Permana, and R. Mufidah, "Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Menggunakan Logika Fuzzy Dengan Teknologi Internet of Things Berbasis Esp8266 Dan Aplikasi Blynk," *J. Inform. dan Tek. Elektro Terap.*, vol. 12, no. 2, pp. 862–868, 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i2.4007.
- [13] Subandi, M. A. Novianta, and D. F. Athallah, "Rancang Bangun Pembatasan Pemakaian Air Minum Berbasis Arduino Mega 2560 Pro Mini Dengan Sensor Water Flow Yf-S204," *J. Elektr.*, vol. 8, no. 2, pp. 1–9, 2021.
- [14] D. R. Loker, "Raspberry Pi Pico as an IoT Device," *ASEE Annu. Conf. Expo. Conf. Proc.*, 2023, doi: 10.18260/1-2--44016.

- [15] R. D. Putra, E. Yusnita, and N. Rahmansyah, "Journal of Innovative and Creativity Analisis Efektifitas Monitoring Jasa Service dan Penjualan Sparepart dalam Meningkatkan Kepuasan Pelanggan PT . Blessindo Prima Sarana," vol. 5, no. 2, 2025.
- [16] M. A. Taufan, D. S. Rusdianto, and M. T. Ananta, "Pengembangan Sistem Otomatisasi Use Case Diagram berdasarkan Skenario Sistem menggunakan Metode POS Tagger Stanford NLP," vol. 6, no. 8, pp. 3733–3740, 2022.
- [17] F. Fathurrohman, T. Prasetya, I. Iin, and M. Mulyawan, "Sistem Monitoring Penyiraman Otomatis Berbasis Iot Menggunakan Soil Moisture Pada Tanaman Melon," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 8, no. 1, pp. 568–573, 2024, doi: 10.36040/jati.v8i1.8423.
- [18] Y. R. Putra, D. Triyanto, and S. Suhardi, "Rancang Bangun Perangkat Monitoring Dan Pengaturan Penggunaan Air Pdam (Perusahaan Daerah Air Minum) Berbasis Arduino Dengan Antarmuka Website," *Coding J. Komput. dan Apl.*, vol. 5, no. 1, 2017, doi: 10.26418/coding.v5i1.19172.
- [19] Geraldi Rhamadhany and Noni Juliasari, "Rancang Bangun Prototipe Sistem Monitoring Pemupukan Dan Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Internet of Things," *J. Ticom Technol. Inf. Commun.*, vol. 11, no. 2, pp. 86–92, 2023, doi: 10.70309/ticom.v11i2.87.