

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Putu Edward Lim Junior, Eddy Muntina Dharma, and Putu Trisna Hady Permana, "Smart Irrigation Berbasis Internet of Things (Iot) Menggunakan Framework Firebase Pada Tanaman Tomat (Studi Kasus Pada Pertanian Tomat Di Desa Tegalcangkring, Kabupaten Jembrana)," *J. Teknol. Inf. dan Komput.*, vol. 9, no. 4, pp. 438–446, 2023, doi: 10.36002/jutik.v9i4.2549.
- [2] A. A. Abdelmoneim, H. N. Kimaita, C. M. Al Kalaany, B. Derardja, G. Dragonetti, and R. Khadra, "IoT Sensing for Advanced Irrigation Management: A Systematic Review of Trends, Challenges, and Future Prospects," *sensors*, vol. 25, no. 7, pp. 1–25, 2025.
- [3] A. Bajiel Rifaat, F. Sephiani, and P. Studi Teknik Elektro, "Pengembangan Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis IoT Menggunakan Sensor Suhu, Kelembapan Udara dan Kelembapan Tanah," *VERTEX ELEKTRO J. Tek. Elektro UNISMUH*, vol. 16, no. 2, pp. 15–23, 2024.
- [4] W. Wahyudi, A. I. Pradana, and H. Permatasari, "Implementasi Sistem Irigasi Otomatis Berbasis IoT untuk Pertanian Greenhouse," *J. Pendidik. dan Teknol. Indones.*, vol. 5, no. 2, pp. 435–446, 2025.
- [5] N. Effendi, W. Ramadhani, and F. Farida, "Perancangan Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Menggunakan Sensor Kelembapan Tanah Berbasis IoT," *J. CoSciTech (Computer Sci. Inf. Technol.)*, vol. 3, no. 2, pp. 91–98, 2022, doi: 10.37859/coscitech.v3i2.3923.
- [6] S. Dwiyatno, E. Krisnaningsih, D. Ryan Hidayat, and Sulistiyono, "S Smart Agriculture Monitoring Penyiraman Tanaman Berbasis Internet of Things," *J. PROSISKO*, vol. 9, no. 1, pp. 38–43, 2022.
- [7] Hanum Fauziah Isnanto and Suprayogi, "Sistem Monitoring Kelembaban Tanah Pada Tanaman Kacang Hijau Berbasis Internet Of Things," *J. Ilm. Tek. Mesin, Elektro dan Komput.*, vol. 3, no. 3, pp. 587–600, 2023, doi: 10.51903/juritek.v3i3.2831.
- [8] D. A. P. Djira, G. Tjahjono, and R. H. Modok, "Pengembangan Prototipe Sistem Monitoring Kelembaban Tanah Untuk Pengontrolan Pompa Air Otomatis Berbasis Internet of Things," *J. Spektro*, vol. 6, no. 2, p. 2, 2023.
- [9] A. P. Iestari, "SMART CABINET PENERANGAN PAKAIAN BERBASIS WEBSITE," Politeknik Harapan Bersama Tegal, Tegal, 2021.
- [10] H. Sama and E. Hartanto, "Studi Deskriptif Evolusi Website dari Html1 sampai Html5 dan Pengaruhnya terhadap Perancangan dan Pengembangan Website," *Conf. Manag. Business, Innov. Educ. Soc. Sci.*, vol. 1, no. 1, pp. 589–596, 2021.
- [11] S. N. Zahira, "SISTEM INFORMASI MONITORING TANAMAN ANGGREK DAN PENYIRAMAN OTOMATIS," Politeknik Harapan Bersama Tegal, Tegal, 2021.
- [12] Z. Alfiyani, "PENGEMBANGAN SISTEM MONITORING OPTIMASI PROSES FERMENTASI TAPE BERBASIS WEBSITE," Politeknik Harapan Bersama Tegal, Tegal, 2023.
- [13] Vicro Zulif Nufusu. 2021. Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi

- Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Internet Of Things. Tegal : Politeknik Harapan Bersama Tegal.
- [14] Gaeda Rachma Nastiar. 2021. Implementasi Pemrograman System Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Internet Of Things. Tegal : Politeknik Harapan Bersama Tegal.
- [15] Herry Suryantoro, Almira Budiyo. 2019. *Prototype* Sistem Monitoring Level Air Berbasis Labview & Arduino Sebagai Sarana Pendukung Praktikum Instrumentasi Sistem Kendali. Yogyakarta : Universitas Islam Indonesia.
- [16] Pratolo Raharjo. 2021. Sistem Penyiraman Otomatis Menggunakan Rtc (Real Time Clock) Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega 2560 Pada Tanaman Mangga Harum Manis Buleleng Bali. Bali : Universitas Udayana.
- [17] Dian Retno Asih. 2021. Sistem Penyiraman Otomatis Menggunakan Rtc (Real Time Clock) Berbasis Mikrokontroler Arduino Mega 2560 Pada Tanaman Mangga Harum Manis Buleleng Bali. Tegal : Politeknik Harapan Bersama Tegal