

DAFTAR PUSTAKA

- Abrar, A., & Tukino, T. (2023). Pengembangan Sistem Pengontrolan Irigasi Cerdas dengan Teknologi Internet of Things (IoT). *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Sosial Dan Teknologi (SNISTEK)*, 5(September), 286–293. <https://doi.org/10.33884/psnistek.v5i.8096>
- Adek, R. T., Fikry, M., Naluri, H., & . R. (2022). Automatic Control System Using Arduino UNO and Web-Based Monitoring For Watering Chili Plants. *Journal of Informatics and Telecommunication Engineering*, 5(2), 510–519. <https://doi.org/10.31289/jite.v5i2.5495>
- Alam, M. E., Shamim Kaiser, M., Hossain, M. S., & Andersson, K. (2018). An IoT-belief rule base smart system to assess autism. *4th International Conference on Electrical Engineering and Information and Communication Technology, ICEEICT 2018*, 672–676. <https://doi.org/10.1109/CEEICT.2018.8628131>
- Fauziah, N., Munazilin, A., & Santoso, F. (2024). Rancang Bangun Sistem Pengontrol Irigasi Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, 8(3), 1464–1473. <https://doi.org/10.33379/gtech.v8i3.4343>
- Firmansyah, A., Periyadi, P., & ... (2021). Implementasi Sistem Irigasi Pertanian Untuk Suhu Kelembaban Tanah Pada Padi Berbasis Arduino Uno. *EProceedings* ..., 7(6), 2803–2818. <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/appliedscience/article/view/16994%0Ahttps://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/appliedscience/article/view/16994/16710>
- Liakos, K. G., Busato, P., Moshou, D., Pearson, S., & Bochtis, D. (2018). Machine learning in agriculture: A review. *Sensors (Switzerland)*, 18(8), 1–29. <https://doi.org/10.3390/s18082674>
- Miftahul Walid, Hoiriyah, H., & Fikri, A. (2022). PENGEMBANGAN SISTEM IRIGASI PERTANIAN BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT). *Jurnal Mnemonic*, 5(1), 31–38. <https://doi.org/10.36040/mnemonic.v5i1.4452>
- Nalendra, A. K., & Mujiono, M. (2020). Perancangan PERANCANGAN IoT (INTERNET OF THINGS) PADA SISTEM IRIGASI TANAMAN CABAI. *Generation Journal*, 4(2), 61–68. <https://doi.org/10.29407/gj.v4i2.14187>
- Nas, M., Misnawati, Megha Rahmawaty Marsing, & Fadlia. (2020). Prototipe Pemantauan Level Air Pada Bendungan Berbasis IOT. *Journal of Applied Smart Electrical Network and Systems*, 1(02), 63–69. <https://doi.org/10.52158/jasens.v1i02.120>
- Pravalika, V., & Prasad, C. R. (2019). Internet of things based home monitoring and device control using Esp32. *International Journal of Recent Technology*

and Engineering, 8(1S4), 58–62.

- Purwanto, S., & Sumantri, A. (2022). Sistem irigasi pertanian berbasis *mikrokontroler* arduino uno di desa wanajaya cikarang kabupaten bekasi (udah). *Sistem Irigasi Pertanian Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Di Desa Wanajaya Cikarang Kabupaten Bekasi*, 5, 40–45.
- Ramadhan, A. B., Sumaryo, S., & Priramadhi, R. A. (2019). Design And Implementation Of Water Discharge Measurements Using An Iot-Based Water Flow Sensor. *Telkatika: Jurnal Telekomunikasi Elektro Komputasi & Informatika*, 6(2), 2623–2630.
- Sari, I. P., Novita, A., Al-Khowarizmi, A.-K., Ramadhani, F., & Satria, A. (2024). Pemanfaatan Internet of Things (IoT) pada Bidang Pertanian Menggunakan Arduino UnoR3. *Blend Sains Jurnal Teknik*, 2(4), 337–343. <https://doi.org/10.56211/blendsains.v2i4.505>
- Solution, A., Village, S., District, G., Aeni, R., Fachriyan, H. A., Subantoro, R., & Subekti, E. (2024). *DUSUN WATES DESA SUMOGAWE KECAMATAN GETASAN KABUPATEN SEMARANG Analysis of the Feasibility of Kascing Verko Organic Fertilizer Business as a Sustainable penelitian dengan judul “ Analisis Kelayakan Usaha Pupuk Organik Kascing Verko Sebagai*. 170–189.
- Tarigan, J., Bukit, M., & Yilu, S. N. (2023). RANCANG BANGUN SISTEM IRIGASI TETES OTOMATIS UNTUK BUDIDAYA TANAMAN TERONG UNGU (SOLANUM MELONGENA L.) BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT). *Jurnal Fisika*, 8(2), 30–39.
- Yudo Setyawan, D., & Rosmalia, L. (2021). Perancangan Sistem Irigasi Tanaman dalam Greenhouse Berbasis Internet of Things (IoT). *Jl. ZA. Pagar Alam*, x, No.x(93), 3.
- Yuli, nawangsari ratna. (2024). Penerapan Teknologi Cerdas Dalam Pengolahan Tanaman Untuk Meningkatkan Efisiensi Sumber Daya Dan Hasil Pertanian. *Mora Zilliansyah Dongoran STIKes*, 1(2), 51–60.