

DAFTAR PUSTAKA

- 19-1_PERANCANGAN APLIKASI BLYNK UNTUK MONITORING DAN KENDALI PENYIRAMAAN TANAMAN. (n.d.).
- Hafidhin, M. I., Saputra, A., Ramanto, Y., Samsugi, S., Program,), & Komputer, S. T. (2020). ALAT PENJEMURAN IKAN ASIN BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO UNO. In *JTIKOM* (Vol. 1, Number 2).
- Koc, H., Erdoğan, A. M., Barjakly, Y., & Peker, S. (2021). UML diagrams in software engineering research: a systematic literature review. *Proceedings*, 74(1), 13.
- Selay, A., Andgha, G. D., Alfarizi, M. A., Izdhihar, M., Wahyudi, B., Falah, M. N., Khaira, M., & Encep, M. (2022). INTERNET OF THINGS. In *Karimah Tauhid* (Vol. 1).
- Sirait, F. A., Pardede, A. M. H., & Syari, M. A. (2023). Internet Of Things (IoT) Based Smart Light Design Using Nodemcu And Blynk. *Computer Science*, 1(2).
- Sitompul, H., Matondang, Z., Daryanto, E., & Syahputra, F. (2024). Use case diagram design for information system services to students at the Faculty of Engineering Universitas Negeri Medan. *European Alliance for Innovation No.*
- Tarihoran, B. P., Silitonga, R., & Amelia, A. (2025). Analisis Alat Pemantauan Kelembaban Tanah Dengan Sistem Kontrol Pompa Otomatis Berbasis Internet Of Things. *Seminar Nasional Teknik Elektro*, 4(1), 192–199.
- Tarsini, I., & Anggraeni, R. (2024). Explore flowchart and pseudocode concepts in algorithms and programming. *Indonesian Journal of Multidisciplinary Science*, 3(5).
- Taufik Winata, M., & Suweno, W. T. (2022). 95~104 E-ISSN: 2723-598X Authors. (Year). Title of the article. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali Dan Listrik*, 3(1), page-page. <https://doi.org/10.33365/jimel.v1i1>

Titian Lestari, D., & Ayu Megawaty, D. (2022). SISTEM INFORMASI PKK BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER (STUDI KASUS: KAMPUNG PURWOEJO). *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, 3(2), 244–253. <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/informatika>.

Diwania, S., Sharma, S., & Gupta, V. (2025). IoT-based home automation using NodeMCU. In *Artificial Intelligence and Machine Learning Applications for Sustainable Development* (pp. 230–242). CRC Press.

EKA, P. D., Rosman, E., FLOMINA, G. K., Hasanah, M., & SALAM, R. I. (2024). Sistem Penyiraman otomatis pada pembibitan pre-nursery kelapa sawit berbasis internet of things. *JURNAL TEKNOIF TEKNIK INFORMATIKA INSTITUT TEKNOLOGI PADANG Учредители: ITP Press*, 12(2), 131–138.

Koc, H., Erdoğan, A. M., Barjakly, Y., & Peker, S. (2021). UML diagrams in software engineering research: a systematic literature review. *Proceedings*, 74(1), 13.

Krupczak John, J. (2023). How It Works: Components and Subfunctions. In *Understanding Technological Systems* (pp. 75–94). Springer.

Mutakin, A., Barnadi, Y., & Suryana, A. (2025). OTOMATISASI PENYIRAMAN TANAMAN BERBASIS IOT DENGGAACN SENSOR KELEMBABAN TANAH. *Elkom: Jurnal Elektronika Dan Komputer*, 18(1), 196–204.

Pane, R., & Sepriani, Y. (2024). Penyiram Tanaman Bunga (Florikultura) Otomatis dengan sistem IoT Berbasis Arduino. *JURNAL AGROPLASMA*, 11(1), 246–254.

Sirait, F. A., Pardede, A. M. H., & Syari, M. A. (2023). Internet Of Things (IoT) Based Smart Light Design Using Nodemcu And Blynk. *Computer Science*, 1(2).

Sitompul, H., Matondang, Z., Daryanto, E., & Syahputra, F. (2024). Use case diagram design for information system services to students at the Faculty

of Engineering Universitas Negeri Medan. *European Alliance for Innovation No.*

Tarihoran, B. P., Silitonga, R., & Amelia, A. (2025). Analisis Alat Pemantauan Kelembaban Tanah Dengan Sistem Kontrol Pompa Otomatis Berbasis Internet Of Things. *Seminar Nasional Teknik Elektro*, 4(1), 192–199.

Tarsini, I., & Anggraeni, R. (2024). Explore flowchart and pseudocode concepts in algorithms and programming. *Indonesian Journal of Multidisciplinary Science*, 3(5).

Wandani, B. (2025). *Pengaruh Intensitas Penyinaran dan Frekuensi Penyiraman terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di Pre Nursery*. Institut Pertanian Stiper Yogyakarta.

Zulfakar, M. (2025). *Implementasi Teknologi Irigasi Cerdas: Sistem Penyiraman Otomatis Menggunakan Sensor Kelembaban dan Sprayer Pada Gapoktan Desa Gunung Lengkuas*. 4(2), 198–204.