

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, M., & Indra Borman, R. (2021). Otomatisasi Pemupukan Sayuran Pada Bidang Hortikultura Berbasis Mikrokontroler Arduino. *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer (JTIKOM)*, 2(2).
- Aminah, W., Dalimunthe, R. A., & Aulia, R. (2022). Rancang Bangun Sistem Pengisi Baterai Mobil Listrik Berbasis Arduino Uno. *JUTSI (Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi)*, 2(2), 103–112. <https://doi.org/10.33330/jutsi.v2i2.1692>
- Anam, K., & Rodli, A. F. (2022). Automatic Water Level Control Tandon Air Berbasis Arduino Uno. *BIOS : Jurnal Teknologi Informasi Dan Rekayasa Komputer*, 3(1), 17–22. <https://doi.org/10.37148/bios.v3i1.38>
- Fauzi, A., Andreswari, D., & Murcitro, B. G. (2019). Sistem Pakar Menentukan Kekurangan Unsur Hara Dan Penggunaan Pupuk Pada Tanaman Jagung Pasca Penanaman Menggunakan Metode Forward Chaining (FC). *Jurnal Pseudocode*, 6(2).
- Hamzah, I. A., & Priyadarshini, I. R. (2019). *Remediasi Tanah Tercemar Logam Berat*. Malang : UNITRI Press
- Mansyur, N. I., Pudjiwati, E. H., & Murtilaksono, A. (2021). *Pupuk dan Pemupukan*. Syiah Kuala : University Press.
- Megah Sari, D., & Rasyid, N. (2022). Protoptype Pengairan Sawah dan Monitoring Kualitas PH Tanah Berbasis IOT. *Jurnal Informatika Dan Teknologi*, 5(2). <https://doi.org/10.29408/jit.v5i2.5749>
- Motlagh, N. H., Mohammadrezaei, M., Hunt, J., & Zakeri, B. (2020). Internet of things (IoT) and the energy sector. In *Energies* (Vol. 13, Issue 2). MDPI AG. <https://doi.org/10.3390/en13020494>
- Mulyati, S., & Sumardi. (2019). Internet Of Things (Iot) Pada Prototipe Pendekripsi Kebocoran Gas Berbasis MQ-2 dan SIM800L. *Jurnal Teknik*, 7(2).

- Mustaqimah, Sakti Nasution, I., & Putra Zebua, A. (2023). Sistem Kendali Penjatah Pupuk Tanaman Jagung Berbasis Arduino dan Sensor Soil NPK. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(2). www.jim.unsyiah.ac.id/JFP
- Odhie Prasetio, M., Setiawan, A., Dedi Gunawan, R., & Abidin, Z. (2020). Sistem Pengendali Air Tower Rumah Tangga Berbasis Android. In *JTIKOM* (Vol. 1, Issue 2).
- Pawhestri, S. W. (2021). *Modul Praktikum Pencemaran Tanah*. (Disertasi Doktoral, UIN Raden Intan Lampung).
- Purba, T., Situmeang, R., Mahyati, H. F. R., Firgiyanto, R., Junaedi, A. S., Saadah, T. T., Herawati, J. J., & Suhastyo, A. A. (2021). *Pupuk dan Teknologi Pemupukan* (R. Watrianthos, Ed.; 1st ed.). Yayasan Kita Menulis.
- Ritmi, T., & Ferry, A. (2020). Perancang Alat Sistem Monitoring Volume Air Pada Tangki Air Berbasis Telegram Dengan Mikrokontroler NodeMCU The Designer of The Water Volume Monitoring System on Telegram-Based Water Tank with NodeMCU Microcontroller. *Jurnal Ilmiah Poli Rekayasa*, 16(1).
- Rosaly, R., Prasetyo, A. (2019). Pengertian Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-simbol Flowchart yang Paling Umum Digunakan. *Jurnal Libre*. 1(1).
- Septiana Windyasari, V., & Azas Bagindo, P. (2019). Rancang Bangun Alat Penyiraman Dan Pemupukan Tanaman Secara Otomatis Dengan Sistem Monitoring Berbasis Internet Of Things. *Jurnal Universitas Indonesia Timur*, 1(1).
- Supriatna, S., Siahaan, S., & Restiaty, I. (2021). Pencemaran Tanah Oleh Pestisida Di Perkebunan Sayur Kelurahan Eka Jaya Kecamatan Jambi Selatan Kota Jambi (Studi Keberadaan Jamur Makroza dan Cacing Tanah). *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 21(1), 460. <https://doi.org/10.33087/jiubj.v21i1.1348>

- Veda, J., Rivai, M., & Suwito. (2022). Sistem Kontrol dan Monitoring Pemupukan NPK Tanaman dengan Mikrokontroler ESP32. *Jurnal Teknik*, 11(3).
- Winsen, Setiawan, A., & Lim, R. (2022). Aplikasi Monitoring Kelembapan Tanah, Suhu, Kadar PH Tanah Serta Penyiraman Dan Pemupukan Otomatis Pada Tanaman Hias Lidah Mertua Berbasis IOT. *Jurnal Infra*, 10(1).