

DAFTAR PUSTAKA

- Anotonius Moruk, H. T. (2023). Monitoring Tingkat pH dan Kandungan NPK Pada Proses Composting Tandan Kosong Kelapa Sawit . *AE Innovation*, 124-125.
- blog.indobot.co.id. (2021). *IoT Pertanian Monitoring pH dan Kelembaban Tanah Thingspeak*. Retrieved from <https://blog.indobot.co.id/iot-pertanian-monitoring-ph-dan-kelembaban-tanah-menggunakan-platform-thingspeak/>
- Cakra, S. M. (2023). Sistem Kontrol Lampu Menggunakan Suara. *Jurnal Sistem Informasi Dan Teknik Komputer*, vol. 8.
- dnytech.blogspot.com. (2019). *How to use a 16x2 lcd display with Arduino*. Retrieved from <https://dnytech.blogspot.com/2018/01/how-to-use-16x2-lcd-display-with-arduino.html>
- docs.espressif.com, U. (2020). *Modul ESP 32: Pengertian, Gambar, Skema, dan Lainnya*. Retrieved from <https://docs.espressif.com/projects/esp-idf/en/stable/esp32/index.html>
- Givy Devira Ramady, H. Y. (2020). Rancang Bangun Model Simulasi Pendeteksi Dan Pembuangan Asap Rokok Ototomatis Berbasis Arduino. *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, 214.
- Hery Suryantoro, A. B. (2019). Sistem Monitoring Level air Berbasis Labview & Arduino Sebagai Sarana Pendukung Pratikum Instrumentasi Sistem Kendali. *Indonesian Joernal Of Laboratory*, 22.
- Hidayatullah, A. s. (2023). Analisis Hasil Uji Kandungan Nitrogen Pada Pupuk Organik Kulit Kopi Hasil Pengaruh Konsorsia Bakteri Indigen. *AL-IKMAL: Jurnal Pendidikan*, 3.
- Jakaria, D. &. (2020). Aplikasi Smartphone Dengan Perintah Suara Untuk Mengendalikan Saklar Listrik Menggunakan Arduino. *Jurnal Teknik Informatika*, vol. 8, no. 1.
- Kusumah, H. &. (2019). Rancang Bangun Sistem Pencemaran air Otomatis Dengan Kendali Akses Menggunakan Rfid. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali Dan Listrik*, 1(1), 33–41.
- Maysar Rahmadhani, J. A. (2023). Rancang Bangun Sistem Pengendalian Dan Monitoring pH Tanah Pada Tanaman Cabai Berbasis IOT. *Jurnal Tektro*, 142-143.
- Muhammad Fauzan Irsyadi, D. I. (2020). Analisi Sistem Monitoring pH Tanah Pada Tanaman Teh Berbasis GSM. *e--Proceeding of Engineering*, 8936.

- Muhammad Novriansyah, H. S. (2019). Perancangan Purwapura Pengatur Suhu Otomatis Pada Inkubator Penetasan Telur Ayam Menggunakan Arduino Uno . *Jurnal Akrab Juara*, vol.4.
- Nober Padidi, E. W. (2024). Formulasi Pupuk Organik Limbah Kulit Kopi Dengan Penambahan Tanaman Penghasil Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta. *J. Agroplanatae*, 85.
- Riva Phutu Byea, E. H. (2021). Monitoring Pengukuran pH Pada Pupuk Sawit Berbasis Internet Of Things. *Applied Business And Engineering Conference*, 1130.
- Sumadikta, I. &. (2020). Perancangan Smarthome Berbasis Arduino . *Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik LIMIT'S* , vol. 16, no. 1, pp. 26-36.
- Tukadi, W. W. (2019). Monitoring Pemakaian Daya Listrik Secara Realtime Berbasis Internet Of Things. . *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan VII*, 581–586.
- Vera Fuspita sari, R. E. (2021). Desain Bangun pH tanah Digital Berbasis Arduino Uno. *JoP*, 38.
- Yulianeu, A. &. (2022). Sistem Informasi Geografis Trayek Angkutan Umum di Kota Tasikmalaya Berbasis Web. *Jurnal Teknik Informatika*, 125-134.