

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwilaga, A. (2020, April 6). Penggunaan *LoRa* Di Indonesia. Blog Anugrah Adiwilaga. <https://anugrah.info/blog/category/electronics/>
- Adriansyah, A., Nugraha, A., & Dani, A. W. (2020, Februari). Analisa Kendali Dan Pemantauan Pintu Perlintasan Kereta Api Berbasis *IoT* (*Internet Of Things*) Menggunakan Aplikasi MIT Inventor. Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana ISSN: 2086-9479.
- Atmadja, A. N., Karna, N. B. A., dan Sussi. (2022, April 2). Realisasi Perangkat *IoT* Untuk Sistem *Monitoring* Media Tanam Berbasis *Smart Greenbox* Untuk Pertumbuhan Tanaman Cabai. Universitas Telkom. Jurnal e-*Proceeding of Engineering* : Vol.9, No.2 April 2022, ISSN : 2355-9365.
- Buckseth, T., Sharma, A. K., Pandey, K. K., Singh, B. P., & Muthuraj, R. (2016). *Methods of pre-basic seed potato production with special reference to aeroponics—A review. Scientia Horticulturae*, 79– 87.
- Deptan. (1989). Sistem *Monitoring* dan Evaluasi Proyek-Proyek Pembangunan Pertanian dan Pedesaan. Jakarta: Departemen Pertanian Badan Pendidikan, Latihan dan Penyuluhan Pertanian.
- Habiburosid, Indrasari, W., Fadhiran, R. (2019, Desember). Karakterisasi Panel Surya Hybrid Berbasis Sensor INA219. Universitas Negeri Jakarta. E-JournalSNF2019, Vol. VIII, DESEMBER 2019, p-ISSN: 2339-0654 e-ISSN: 2476-9398. Diakses Juni 19, 2023. <https://doi.org/10.21009/03.SNF2019>
- Irawan, A. N., Hidayat, F., Firdaus, M., dan Naufal, F. (2020). Penetapan Reaksi Tanah (pH). Laporan Praktikum Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala Darussalam Banda Aceh. Diakses Agustus 25, 2023. <https://www.coursehero.com/file/76269242/Laporan-DDIT-Penetapan-Reaksi-Tanah-pHdocx/>
- Jones, L. D. (1991). *Electronic Instruments and Measurements*. Diakses Juli 26, 2023. docplayer.net/95805939-Electronic-instruments-and-measurements
- Lami, H. F. J., Rantelobo, K. R., Mandala, & J. F., Sampeallo, A. S. (2020, Oktober 15). Integrasi Protokol MQTT Dan HTTP Untuk Otomasi Berbasis *IoT* Pada Pertanian Lahan Kering. Universitas Nusa Cendana. Jurnal Media Elektro / Vol. IX / No. 2 P-ISSN 2252-6692 | E-ISSN 2715-4963. Diakses Mei 02, 2022. <http://ejurnal.undana.ac.id/jme/article/view/3008>
- McLeod, R. Jr., dan Schell, G. P. (2007). Schell., *Sistem Informasi Manajemen*, Edisi kesembilan, Jakarta: Indeks, 2007.
- Meivaldi, R. (2018, April). Sistem Pengecekan pH Tanah Otomatis Menggunakan Sensor pH *Probe* Berbasis Android Dengan *Algoritma Binary Search*.

Universitas Sumatera Utara. Diakses Mei 02, 2023.
<https://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/5295>

- Node-RED. (2013). Node-RED; *Flow-based programming for the Internet of Things*. Diakses Mei 31, 2023. <https://nodered.org/>
- Oktafian, A. (2021, September). Sistem *Monitoring* Irigasi Di Lahan Sawah Berbasis *LoRa (Long Range)*. Universitas Islam Kadiri Kediri. Ejournal Uniska-Kediri. Vol. 1 No. 1, September 2021, Pages: 39- 45.
- Purba, D., Purba, M. (2022, Januari). Aplikasi Analisis Korelasi dan Regresi menggunakan Pearson Product Moment dan Simple Linear Regression. Citra Sains Teknologi ISSN : 2798-6888 (online) Volume 1, Nomor 2, Edisi Januari 2022, Hal 97-103. Diakses Agustus 6, 2023. <https://publisher.yccm.or.id/index.php/cisat>
- Purnama, A. (2021, September 29). *LCD (Liquid Cristal Display)*. Diakses Mei 23, 2022. Elektronika Dasar: <https://elektronika-dasar.web.id/lcd-liquid-cristal-display/>
- Rilangi, E. Y. D., Musbahuddin, & Iqbal, M. S. (2021, Desember 2021). Sistem *IoT* Berbasis *LoRa* Untuk Pemantauan Parameter pH Dan Kelembaban Tanah Pada Tanaman Stroberi. Universitas Mataram. SinarFe7, 4(1), 1–5. Diakses Mei 25, 2023. <http://journal.fortei7.org/index.php/sinarFe7/article/view/2>
- Robith, M. A. (2020, Agustus 15). Apa itu MySQL: Pengertian, Fungsi, beserta Kelebihan. Diakses Mei 01, 2022. Sekawan Media: <https://www.sekawanmedia.co.id/pengertian-MySQL/>
- Sitorus, M. T. B., Kurniasih, N., & Sari, D. P. (2021, Oktober). Prototype Alat *Monitoring* Suhu, Kelembaban dan Kecepatan Angin Untuk *Smart Farming* Menggunakan Komunikasi *LoRa* dengan Daya Listrik Menggunakan Panel Surya. Insitut Teknologi PLN. Kilat Vol. 10, No. 2, Oktober 2021, P-ISSN 2089-1245, E-ISSN 2655-4925.
- Wixted, A. J. et al. (2016). *Evaluation of LoRa and LoRaWAN for Wireless Sensor Networks*. Orlando: IEEE SENSORS, pp. 1–3.
- Yuliara, I. M. (2016). Regresi Linier Sederhana. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Udayana. Diakses Agustus 6, 2023. https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_pondidikan_1_dir/3218126438990fa0771ddb555f70be42.pdf