

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. M. Sari, "Pengertian Pupuk Organik, Jenis Dan Manfaatnya," Fakultas Pertanian, 11 5 2023. [Online]. Available: <https://faperta.umsu.ac.id/2023/05/11/pengertian-pupuk-organik-jenis-dan-manfaatnya/>.
- [2] R. I. P. N. H. Supriatna A.S, "Pendeteksi Suhu dan Kelembaban Pada Proses Pembuatan Pupuk Organik," *Jurnal ELTEK*, vol. 13, pp. 1-3, 2015.
- [3] H. Pontianak, "Begini Cara Membuat Pupuk Organik dari Limbah Kulit Durian," Hi Pontianak, 29 Agustus 2019. [Online]. Available: <https://kumparan.com/hipontianak/begini-cara-membuat-pupuk-organik-dari-limbah-kulit-durian-1rkoc4QpCkP/full>. [Accessed 19 September 2023].
- [4] D. J. P. d. S. Pertanian, "Detail Informasi Publik - PSP Pertanian," Kementerian Pertanian Republik Indonesia, 2019. [Online]. Available: <https://psp.pertanian.go.id/layanan-publik/keputusan-menteri-pertanian-nomor-261-kpts-sr-310-m-4-2019-tentang-persyaratan-teknis-minimal-pupuk-organik-pupuk-hayati-dan-pembenah-tanah>.
- [5] Y. S. Parihar, "Internet of Things and Nodemcu," *JETIR*, vol. 6, no. 6, p. 1085, 2019.
- [6] G. W. G. M. A. I NYOMAN YOGI SUPARTHA, "Aplikasi Jenis Pupuk Organik pada Tanaman Padi Sistem Pertanian Organik," *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, vol. 1, p. 99, 2012.
- [7] A. S. P. A. Muhammad Saiful Amin, "Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Berbasis IoT Pada Proses Pembuatan Pupuk Organik Padat," *SAINTEKBU: Jurnal Sains dan Teknologi*, vol. 13, p. 2, 2021.
- [8] S. M. B. R. D. Sri Indarwati, "Kebutuhan Daya Pada Air Conditioner Saat Terjadi Perbedaan Suhu dan Kelembaban," *Jurnal Momentum*, vol. 15, pp. 91-92, 2019.
- [9] R. H. Sand, "Sistem Kendali dan Monitoring Kelembapan, Suhu, dan pH pada Proses Dekomposisi Pupuk Kompos dengan Kendali Logika Fuzzy," *JURNAL TELEKONTRAN*, vol. 8, p. 155, 2020.
- [10] A. M. Sari, "Apa Itu Ph Tanah," UMSU Fakultas Pertanian, 26 5 2023. [Online]. Available: <https://faperta.umsu.ac.id/2023/05/26/apa-itu-ph-tanah/>.
- [11] Sinau, "Menampilkan Text Pada LCD 16x2 I2C Arduino," *SINAU PROGRAMING*, 10 10 2020. [Online]. Available: <https://www.sinauprogramming.com/2020/10/menampilkan-text-pada-lcd-16x2-arduino.html>.

- [12] F. A. S. W. Rufchotuz Zuhrotul Wardah, "Deteksi Kadar Keasaman Media Tanah Untuk Penanaman Kembali Secara Telemonitoring," *Jurnal JARTEL*, vol. 9, pp. 488-489, 2019.
- [13] R. A. Putri, "Cara Kerja Sensor Ds18b20," IGUN, 10 4 2023. [Online]. Available: <https://igun.uk/cara-kerja-sensor-ds18b20/>.
- [14] R. H. Sandi, "Sistem Kendali dan Monitoring Kelembapan, Suhu, dan pH pada Proses Dekomposisi Pupuk Kompos dengan Kendali Logika Fuzzy," *Jurnal TELEKONTRAN*, vol. 8, p. 158, 2020.
- [15] R. A. P. Hendra Kusumah, "Penerapan Trainer Interfacing Mikrokontroler dan Internet Of Things Berbasis ESP32 Pada Mata Kuliah Interfacing," *jurnal cerita*, vol. 5, pp. 121-122, 2019.
- [16] I. S. Fitri Amaliah, "Monitoring Suhu dan Kelembaban Proses Dekomposisi Pupuk Kompos Berbasis Android," *Jurnal SemanTIK*, vol. 6, p. 33, 2020.
- [17] N. N. N. N. Peerasak Serikul, "Smart Farm Monitoring via the Blynk IoT Platform," p. 2, 2018.