

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Makruf, A. Sholehah, and M. Walid, "IMPLEMENTASI WIRELESS SENSOR NETWORK (WSN) UNTUK MONITORING SMART FARMING PADA TANAMAN HIDROPONIK MENGGUNAKAN MIKROKONTROLLER WEMOS D1 MINI," *Jurnal Informatika dan Komputer* p-ISSN, vol. 2, no. 2, pp. 2355–7699, 2019, doi: 10.33387/jiko.
- [2] D. Supriadi, T. Otomasi, and T. Elektronika Politeknik TEDC, "RANCANG BANGUN ALAT PENGATUR NUTRISI HYDROPHONIC DEEP FLOW TECHNIQUE (DFT) BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT)," 2021. [Online]. Available: <https://www.rumah.com/panduan->
- [3] P. Wisnu Agung Sucipto, A. Hasad, and P. Studi Teknik Elektro, "BANG BANG CONTROLLER PELARUTAN NUTRISI AB MIX TANAMAN HIDROPONIK RUMAHAN," 2022.
- [4] A. P. M. Erlangga, K. S. K. Dinatha, F. E. Nainggolan, and S. Prayogi, "Prototipe Otomatisasi dan Pemantauan Sistem Hidroponik Berbasis IoT dengan Pemanfaatan Solar Panel Sebagai Sumber Energi," *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, vol. 7, no. 4, pp. 1367–1377, Oct. 2023, doi: 10.33379/gtech.v7i4.3143.
- [5] S. Wibowo and A. Asriyanti, "Aplikasi Hidroponik NFT pada Budidaya Pakcoy (Brassica rapa chinensis) Application of NFT Hydroponic on Cultivation of Pakcoy (Brassica rapa chinensis)," *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, vol. 13, no. 3, pp. 159–167.
- [6] P. S. Agroteknologi and F. Pertanian, "DENGAN MENGATUR DOSIS NUTRISI AB MIX AGRIFARM DAN UMUR BIBIT SECARA HIDROPONIK SISTEM NFT I WAYAN SUKASANA 1) , I NENGAH KARNATA 2) , BUDI IRAWAN 3)," vol. 13, no. 2, 2019, [Online]. Available: <http://journal.unmasmataram.ac.id/index.php/>

- [7] P. Menengah Mahir, “PENGENALAN ARDUINO √ Oleh : Feri Djuandi,” 2011. [Online]. Available: <http://www.arobotineveryhome.com>
- [8] R. Zamora and dan Wildian, “PERANCANGAN ALAT UKUR TDS (TOTAL DISSOLVED SOLID) AIR DENGAN SENSOR KONDUKTIVITAS SECARA REAL TIME,” vol. 1, pp. 11–15, 2015.
- [9] D. Febrina, S. Agustina, and F. Trisnawati, “ALAT PENDETEKSI KELEMBAPAN TANAH dan PENYIRAM TANAMAN OTOMATIS BERBASIS ARDUINO UNO MENGGUNAKAN SOIL MOISTURE SENSOR dan RELAY,” vol. 2, no. 2, pp. 2723–598, 2021, doi: 10.33365/jimel.v1i1.
- [10] A. Agung Ridowi, R. Fatkhur Rizal, F. Yumono, and I. Kadiri, “PROTOTYPE KONTROL TEKANAN AIR MENGGUNAKAN SENSOR PRESSURE TRANSDUSER UNTUK KERJA POMPA AIR BERBASIS ARDUINO,” 2023.
- [11] | Itenas, “Perancangan dan Realisasi Sistem Pengisian Baterai 12 Volt 45 Ah pada Pembangkit Listrik Tenaga Pikohidro di UPI Bandung.”
- [12] T. Haryanto, H. Charles, and D. H. Pranoto, “Perancangan Energi Terbarukan Solar Panel Untuk Essential Load Dengan Sistem Switch,” *Jurnal Teknik Mesin*, vol. 10, no. 1, p. 41, 2021.
- [13] H. Jurnal, Y. Nur, I. Fathulrohman, A. Saepuloh, and M. Kom, “JURNAL MANAJEMEN DAN TEKNIK INFORMATIKA ALAT MONITORING SUHU DAN KELEMBABAN MENGGUNAKAN ARDUINO UNO,” *JUMANTAKA*, vol. 02, p. 1, 2018.
- [14] “SIMULASI PENGUJIAN KARAKTERISTIK POMPA AIR MENGGUNAKAN CATU DAYA MODUL SURYA DAN BATERAI SIKLUS DALAM.”
- [15] A. I. Yusuf, S. Samsugi, and F. Trisnawati, “SISTEM PENGAMAN PINTU OTOMATIS DENGAN MIKROKONTROLER ARDUINO DAN MODULE

RF REMOTE,” 2020. [Online]. Available:
<http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/teknikelektro/index>

- [16] M. Riski *et al.*, “Alat Penjaga Kestabilan Suhu Pada Tumbuhan Jamur Tiram Putih Menggunakan Arduino UNO R3,” *Jurnal Teknik dan Sistem Komputer (JTIKOM)*, vol. 2, no. 1, 2021.