

## DAFTAR PUSTAKA

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Saribanon N, B. I. (2020). Hidroponik Ramah Lingkungan: Pertanian Perkotaan Inovatif.
- [2] Sinurat, D. S. (2019). Implementasi IoT Pada Sistem Kendali Dan Monitoring Air Pada Tanaman Hidroponik Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Cyber Tech* 2, 9.
- [3] Perteka, Putu Denanta Bayuguna, I. Nyoman Piarsa, and Kadek Suar Wibawa. "Sistem Kontrol dan Monitoring Tanaman Hidroponik Aeroponik Berbasis Internet of Things." *Jurnal Ilmiah Merpati (Menara Penelitian Akademika Teknologi Informasi)* (2020): 197-210.
- [4] Ibadarohman, Ibadarohman, Nur Sultan Salahuddin, and Anacostiana Kowanda. "Sistem Kontrol dan Monitoring Hidroponik berbasis Android." *Konferensi Nasional Sistem Informasi (KNSI) 2018* (2018).
- [5] SIANE, INDRIANI. "Pengaruh Pemberian Nutrisi Pada Tanaman Sawi Pakcoy Dengan Metode Aji Buhin Sistem." PhD diss., Universitas\_Muhammadiyah\_Mataram, 2020.
- [6] AHMAT, SOPIAN. "PENGARUH FREKUENSI PEMBERIAN NUTRISI PADA TANAMAN SELADA DALAM SISTEM WICK." PhD diss., Universitas\_Muhammadiyah\_Mataram, 2020.
- [7] Syah, Muhammad Fuad, and Arnis En Yulia. "Pemberian Pupuk Ab Mix Pada Tanaman Pakcoy Putih (*Brassica rapa L.*) Dengan Sistem Hidroponik Rakit Apung." *Dinamika Pertanian* 37, no. 1 (2021): 17-22.
- [8] Singgih, Mohammad, Kusuma Prabawati, and Dhiyaul Abdulloh. "Bercocok tanam mudah dengan sistem hidroponik NFT." *Jurnal Abdikarya: Jurnal Karya Pengabdian Dosen Dan Mahasiswa* 3, no. 1 (2019).
- [9] MUNANDAR, MGS YOGI ARIS. "APLIKASI SENSOR SIDIK

- JARI PADA SISTEM KEAMANAN SEPEDA MOTOR." PhD diss., Politeknik Negeri Sriwijaya, 2019.
- [10] Handreas, J., 2019. PERANCANGAN APLIKASI PENGUKUR KADAR AIR PADA GETAH (KARET) BERBANTUAN ARDUINO UNO R3. *Jurnal Teknoif Teknik Informatika Institut Teknologi Padang*, 7(2), pp.98-104.
- [11] Rahman, Mohammad Arief, Heri Sutanto, Carles Yerid Absalom Nalle, and Fandi Fandi. "RANCANG BANGUN MODUL PRAKTIKUM DAN TRAINER SISTEM KONTROL BERBASIS REMOTE LABORATORY SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN JARAK JAUH." *JPB: Jurnal Patria Bahari* 2, no. 2 (2022).
- [12] Utama, Yoga Alif Kurnia, and Dwi Taufik Hidayat. "Desain Metode PID-Simulated Annealing Sebagai Kontrol Temperatur Pada Inkubator Bayi." *Jurnal JE-UNISLA: Electronic Control, Telecommunication, Computer Information and Power System* 5, no. 1 (2020): 341-347.
- [13] Fuad, Ahmad Nur, and MUHAMAD SYARIFFUDDIEN ZUHRIE. "Rancang Bangun Sistem Monitoring Dan Pengontrolan Ph Nutrisi Pada Hidroponik Sitem Nutrient Film Technique (Nft) Menggunakan Pengendali Pid Berbasis Arduino Uno." *Jurnal Teknik Elektro* 8, no. 2 (2019).
- [14] Muhammad, Iryana, and Nuraini Fatmi. "Pemanfaatan Teknologi Hidroponik Sayuran Organik Berbantuan Panel Surya (Hydroponic Solar Panels)." *Relativitas: Jurnal Riset Inovasi Pembelajaran Fisika* 4, no. 1 (2021): 1-7.
- [15] Hidayat, Kevin Ridho Azizih, Lucky Suryo Atmojo, Maulidina Naafilah, Mirza Andrian Syah, and Dewi Puspa Arum. "PENYULUHAN DAN PELATIHAN HIDROPONIK DI KELOMPOK WANITA TANI MELATI KELURAHAN KEPANJEN KIDUL KOTA BLITAR." *KARYA: Jurnal*

- Pengabdian Kepada Masyarakat* 3, no. 1 (2023): 1-4.
- [16] Tombeng, Marchel Thimoty, Clarissa Angelica Tedjo, and Natasya Andani Lembat. "Implementasi Sistem Pengontrolan Tower Air Universitas Klabat Menggunakan Mikrokontroler." *Cogito Smart Journal* 4, no. 1 (2018): 60-71.
  - [17] Malliwang, Yedarson. "Tempat Sampah Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno." PhD diss., Universitas Hasanuddin, 2020.
  - [18] Saputra, Juansa, and Fivia Eliza. "Perancangan Pintu Masuk Gedung Otomatis Berdasarkan Suhu Tubuh Manusia dengan Informasi Display dan Suara." *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia* 3, no. 2 (2022): 448-457.
  - [19] SIANE, INDRIANI. "Pengaruh Pemberian Nutrisi Pada Tanaman Sawi Pakcoy Dengan Metode Aji Buhin Sistem." PhD diss., Universitas\_Muhammadiyah\_Mataram, 2020
  - [20] Hariono, Tholib, and Lailatul Fitri Fajriyah. "Monitoring Sistem Otomatisasi Hidroponik Berbasis Mobile." *Exact Papers in Compilation (EPiC)* 3, no. 2 (2021): 347-352.
  - [21] Yudhaprakosa, Pinandhita, Sabriansyah Rizqika Akbar, and Rizal Maulana. "Sistem Otomasi dan Monitoring Tanaman Hidroponik Berbasis Real Time OS." *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer* 3, no. 4 (2019): 3285-3293.
  - [22] MT, Eko Agus Suprayitno, and Rohman Dijaya M. Kom. "Otomasi sistem hidroponik dft (deep flow technique) berbasis arduino android dengan memanfaatkan panel surya sebagai energi alternatif." *ELINVO (Electronics, Informatics, and Vocational Education)* 3, no. 2 (2018): 30-37