

DAFTAR PUSTAKA

- Adriana, E. (2021). *PROTOTIPE APLIKASI PEMESANAN MAKANAN MENGGUNAKAN FRAMEWORK REACT NATIVE BERBASIS MOBILE (STUDI KASUS WARKOP NGOPIYO)*.
- Author, A. A. (2022). *Prototipe alat monitoring dan penyiram tanaman otomatis berbasis IoT*.
- Banjarnahor, D. (2022). *RANCANG BANGUN ALAT MONITORING PENYIRAMAN TANAMAN OTOMATIS DENGAN NODEMCU BERBASIS INTERNET OF THINGS (IoT)*.
- Bilalang, A. C., & Maharia, D. (2021). Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Melon (Cucumis Melo L) Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Pada Berbagai Media Tanam. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Pertanian*, 1(3), 119–124. <https://doi.org/10.52045/jimfp.v1i3.250>
- Cahyani, R. D., Hidayat, K., & Kustanti, A. (2024). ADOPTION OF MELON (Cucumis melo L.) CULTIVATION INNOVATIONS WITH GREENHOUSE TECHNOLOGY IN WATES DISTRICT, BLITAR REGENCY. *Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis (JEPA)*, 8(2), 579–589. <https://doi.org/10.21776/ub.jepa.2024.008.02.14>
- Deswar, F. A., & Pradana, R. (2021). Monitoring Suhu Pada Ruang Server Menggunakan Wemos D1 R1 Berbasis Internet of Things (Iot). *Technologia: Jurnal Ilmiah*, 12(1), 25. <https://doi.org/10.31602/tji.v12i1.4178>
- Fathurrohman, F., Prasetya, T., Iin, I., & Mulyawan, M. (2024). Sistem Monitoring Penyiraman Otomatis Berbasis Iot Menggunakan Soil Moisture Pada Tanaman Melon. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(1), 568–573. <https://doi.org/10.36040/jati.v8i1.8423>
- Febriany, N. (2016). *APLIKASI METODE FUZZY MAMDANI DALAM PENENTUAN STATUS GIZI DAN KEBUTUHAN KALORI HARIAN BALITA MENGGUNAKAN SOFTWARE MATLAB*.
- Firdaus, N. (2024). *RANCANG BANGUN GELANG MONITORING KESEHATAN DENGAN LONG RANGE (LORA) GATEWAY DAN MIKROKONTROLER ESP32 BERBASIS IOT TERINTEGRASI WEBSITE*.
- Gunawan, I. (2020). *RESPON TANAMAN MELON (Cucumis melo L.) TERHADAP PEMBERIAN PUPUK KASCING DAN POC SABUT KELAPA*. 14.
- Harahap, M., Yustriawan, D., & Apriyanti, I. (2024). Budidaya Melon (Cucumis melo L) Hidroponik dalam Pemanfaatan Halaman Pekarangan Rumah di Desa Sampali Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 9(3), 639–650.
- Hendriawan, M., Haryono, H., & Budiman, T. (2023). Development of Water Level Monitoring Applications in Smart Home Systems Using Flutter. *Journal of Information System, Informatics and Computing*, 7(2), 1–28. <https://doi.org/10.52362/jisicom.v7i2.1197>
- Iqbal, M., Barchia, F., & Romeida, A. (2019). PERTUMBUHAN DAN HASIL

- TANAMAN MELON (*Cucumis melo* L.) PADA KOMPOSISI MEDIA TANAM DAN FREKUENSI PEMUPUKAN YANG BERBEDA. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 21(2), 108–114. <https://doi.org/10.31186/jipi.21.2.108-114>
- Irfanto, R. (2022). *Rancang Bangun Penyiraman dan Monitoring Tanaman Otomatis Berbasis Internet of Things (IoT)*. [http://repository.unissula.ac.id/id/eprint/27363%0Ahttp://repository.unissula.ac.id/27363/2/Teknik Elektro_30601501807_fullpdf.pdf](http://repository.unissula.ac.id/id/eprint/27363%0Ahttp://repository.unissula.ac.id/27363/2/Teknik%20Elektro_30601501807_fullpdf.pdf)
- Isnawaty, Subardin, & Normawan, L. L. (2022). Penerapan Internet Of Things (IoT) Pada Sistem Monitoring Tempat Sampah Rumah Tangga Menggunakan Metode Haversine Formula. *Digital Transformation Technology*, 2(2). <https://doi.org/10.47709/digitech.v2i2.1803>
- Lukman, A. M., & Aryanto, D. (2019). APLIKASI EDUKASI EKOSISTEM PENGENALAN DUNIA HEWAN UNTUK ANAK USIA DINI BERBASIS ANDROID. *Evolusi: Jurnal Sains Dan Manajemen*, 7(2), 1–8.
- Maruapey, A., & Soekamto, M. H. (2022). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) pada Berbagai Dosis Pupuk Organik Bokashi dari Limbah Pertanian Jerami Padi. *Jurnal Agribisnis Perikanan*, 15(1), 129–139.
- Nadziroh, M. N. (2020). Peran Sektor Pertanian Dalam Pertumbuhan Ekonomi Di Kabupaten Magetan. *Jurnal Agristan*, 2(1), 52–60. <https://doi.org/10.37058/ja.v2i1.2348>
- Pangestu, A. D., Ardianto, F., & Alfaresi, B. (2019). Sistem Monitoring Beban Listrik Berbasis Arduino Nodemcu Esp8266. *Jurnal Ampere*, 4(1), 187. <https://doi.org/10.31851/ampere.v4i1.2745>
- Pratama, R., & Febriyansyah, A. F. (2022). Penyiraman Tanaman Sawi Berbasis IOT. *Jurnal Portal Data*, 2(7), 1–11. <http://portaldata.org/index.php/portaldata/article/view/196%0Ahttp://portaldata.org/index.php/portaldata/article/download/196/188>
- Prinasti, U. A. (2024). *KOLABORASI PEMANFAATAN GREENHOUSE DAN BUDIDAYA TANAMAN POLA KP2M DORONG PRODUKSI MELON PREMIUM RAMAH LINGKUNGAN*. 3(1), 7–14.
- Putra, Y. W. S., Dawis, A. M., Novi, N., Natsir, F., Fitria, F., Widhiyanti, A. A. S., Hasan, F. N., Somantri, S., & Maniah, M. (2023). *PENGANTAR APLIKASI MOBILE*.
- Rachmawati, R. R. (2024). MAJU , MANDIRI , DAN MODERN Smart Farming 4 . 0 to Build Advanced , Independent , and Modern Indonesian Agriculture. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 38(2), 137–154.
- Rahardjo, V. A., & Setiyadi, D. (2021). Implementasi Sensor Pengukur Kelembapan Tanah Dan Penyiraman Otomatis Serta Monitoring Pada Kebun Tanaman Cabai Rawit. *Aisyah Journal of Informatics and Electrical Engineering*, 3(2), 106–115. <http://jti.aisyahuniversity.ac.id/index.php/AJIEE>
- Ramadhan, H. P., Kartiko, C., & Prasetiadi, A. (2020). Monitoring Kualitas Air Tambak Udang Menggunakan NodeMCU, Firebase, dan Flutter. *Jurnal*

- Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 6(1), 1–13.
<https://doi.org/10.28932/jutisi.v6i1.2365>
- Ramadhan, M. R. (2024). *SISTEM MONITORING DAN PENYIRAMAN OTOMATIS TANAMAN TOMAT BERBASIS INTERNET OF THINGS MENGGUNAKAN METODE FUZZY SUGENO*. ITERA.
<https://repo.itera.ac.id/depan/submission/SB2406070127>
- Ratna. (2021). *Rancang Bangun Penyiraman Otomatis Dan Monitoring Menggunakan Notifikasi Telegram Dan Kamera Pada Tanaman Cabai*.
- Riantizal, D. A., FC, L. L. Van, Yunefri, Y., Fadrial, Y. E., & Ilmawati. (2023). Alat Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Iot Menggunakan metode Fuzzy Logic. *Seminar Nasional Teknologi Informasi & Ilmu Komputer*, 2(1), 228–237.
- Rozzi, Y. A., Fredricka, J., & Sussolaikah, K. (2023). Desain Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Arduino Menggunakan Sensor Kelembaban Tanah. *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika Dan Komputer*, 3(5), 490–496.
<https://djournals.com/klik>
- Saptayanti, N., Ratnaningrum, A. C., & Octavia, E. (2015). *Buku Pedoman Pengelolaan Organisme Pengganggu Tumbuhan Secara Ramah Lingkungan Pada Tanaman Melon*.
- Saragih, F. R. (2023). Sistem Pengairan dan Penghitungan Jumlah Penggunaan Air di Ladang Pertanian Melon Berbasis Internet Of Things. *Techno Xplore : Jurnal Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi*, 8(2), 77–88.
<https://doi.org/10.36805/technoxplore.v8i2.5881>
- Syahfitra, F., Manaor, A., Pardede, H., & Simanjuntak, M. (2024). *Rancang Bangun Identifikasi Kehadiran Mahasiswa Otomatis Menggunakan Face Recognition dan Kartu Tanda Mahasiswa (KTM) Menggunakan Internet of Things (IOT)*. 2(4).
- Ulinuha, A., & Riza, A. G. (2021). Sistem Monitoring Dan Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Android Dengan Aplikasi Blynk. *Abdi Teknayasa*, 2(1), 26–31. <https://doi.org/10.23917/abditeknayasa.v2i1.318>
- Wahyuni, S. N. I. (2022). *Penerapan Inferensi Fuzzy Tsukamoto Dalam Pengambilan Keputusan Pengiriman Barang (Studi Kasus Jasa Ekspedisi Sicepat Cabang Mojoroto Kota Kediri)*.
- Wijaya, Y. D., & Astuti, M. W. (2021). Pengujian Blackbox Sistem Informasi Penilaian Kinerja Karyawan Pt Inka (Persero) Berbasis Equivalence Partitions. *Jurnal Digital Teknologi Informasi*, 4(1), 1–5.
<https://doi.org/10.32502/digital.v4i1.3163>