

## DAFTAR PUSTAKA

- Ardiansyah, Muhammad Rizka. (2018). Sistem Otomatisasi Dan Monitoring Ketinggian Air Pada Tandon Menggunakan Sensor Ultrasonik Dan Water Level Control Berbasis Plc Dan Hmi - Diponegoro University | Institutional Repository (UNDIP-IR). *Undip.ac.id*.
- Arismawati, L. (2022, September). Peran Ground Sensor Pada Sistem Fertigasi Irigasi Tetes Terhadap Pertumbuhan Tanaman Melon Di Bbpp Lembang. [Pertanian.go.id](http://Pertanian.go.id); Program Studi Tata Air Pertanian, Politeknik Enjiniring Pertanian Indonesia.
- Ayasi Bahifatih Priyoda. 2020. Desain *Human Machine Interface* Pada Greenhouse Monitoring And Control. Jurnal. Universitas Islam Indonesia.
- Faiz Shidqi Khoirie. 2022. Penerapan Teknik Fertigasi Dengan Sistem Irigasi Tetes Tanaman Stevia (*Stevia Rebaudiana Bertoni*) Pada Greenhouse Di Pt. Daya Santosa Rekayasa Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang Jawa Timur. Jurnal Proposal. Program Studi Tata Air Pertanian Politeknik Enjiniring Pertanian Indonesia Badan Penyuluhan Dan Pengembangan Sdm Pertanian Kementerian Pertanian.
- Fendi Hermawan. (2021). Teknik Polinasi Melon (*Cucumis Melo L.*) Sistem Hidroponik Di Smart Green House. Politeknik Negeri Jember. Jurusan Produksi Pertanian.
- Hafsah Mukaromah, Anas Ikhsanudin, Febri Arianto, None Ningsiah, & Sri Lestari. (2023). Penerapan Smart Farming Untuk Budidaya Cabai Dalam Greenhouse. *Aisyah Journal of Informatics and Electrical Engineering*, 5(2), 207–217.
- I Made Udiana, Wilhemus Bunganaen, Rizky A. Pa Padja. 2014. *Perencanaan Sistem Irigasi Tetes (Drip irrigation) Di Desa Besmarak Kabupaten Kupang*. Jurnal. Jurusan Teknik Sipil FST Udana – Kupang.
- Katu, U., Ananda, N., Chumaerah, Hikma, N., Jurusan, D., Elektro, T., Negeri, P., Pandang, U., & Jurusan, M. (2019). Sistem Fertigasi Berbasis *Internet Of Things* (IOT) (p. 58).

- Maimunah Siregar. 2017. Respon Pemberian Nutrisi Abmix Pada Sistem Tanam Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Sawi. Jurnal. Universitas Pembangunan Panca Budi Medan.
- Muhammad Yanuar Muhaimin, Aulia Rahma Annisa, Billy Montolalu. 2022. Rancang Bangun Smart System Green House untuk Budidaya Melon Berbasis PLC. Jurnal. Universitas Dinamika.
- None Suwito, M. Ashari, Muhammad Rivai, & Muh. Anis Mustaghfirin. (2018). Implementation of water pressure control on *drip irrigation* systems using a centrifugal *Water Pump* driven by a brushless DC motor. *AIP Conference Proceedings*.
- Saleh, M., Studi, P., Elektro, T., Suryadarma, U., & Haryanti, J. (2017). Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Relay.
- Silvia Nora, Mukhlis Yahya, Merlyn Mariana, Herawaty Herawaty, Elrisa Ramadhani. 2020. Teknik Budidaya Melon Hidroponik dengan Sistem Irigasi Tetes (*Drip irrigation*). Jurnal. Ilmu Pertanian.
- Sudrajat, A. Hakam. 2017. Rancang Bangun Alat Pembuat Kopi Vietnam Drip Otomatis Menggunakan Plc Dan Hmi (*Software*). Other thesis. University of Muhammadiyah Malang.
- Sunik Sunik, Benedictus Sonny Yoedono, & Redemptus Narda Ratman Manao. (2024). Memanfaatkan Setetes Air: Teknologi Irigasi untuk Produktivitas Tanaman. Yayasan DPI.
- Syafi'i, M. (2023). Pengaruh Konsentrasi Dan Waktu Pemberian Gibberellin (Ga<sub>3</sub>) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Melon (Cucumis Melo L.) Dengan Sistem Tanam Hidroponik Irigasi Tetes. *Uns.ac.id*.
- Wijaya, H. (2024). Perancangan *Power Supply* DC Mode Switching Maksimum 100Watt Bertegangan 24V - *Scientific Repository. Petra.ac.id*.