

## DAFTAR PUSTAKA

- Arafat, S.Kom, M.Kom. (2016). *Sistem Pengamanan Pintu Rumah Berbasis Internet Of Things (IoT) Dengan ESP8266*. Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik “Tachnologia”. Universitas Islam Kalimantan.
- Bahrin. (2017). *Sistem Kontrol Penerangan Menggunakan Arduino Uno Pada Universitas Ichsan Gorontalo*. Jurnal Ilmiah Volume 9 Nomor 3 Desember 2017. Universitas Ichsan Gorontalo.
- Ciptadi, W, P., & Hardyanto, H, R., (2018). *Penerapan Teknologi IoT pada Tanaman Hidroponik Menggunakan Arduino dan Blynk Android*. Jurnal Dinamika Informatika Volume 7. No 2, ISSN 1978-1660 : 20-40. Yogyakarta.
- Cokrojoyo, Anggiat., Andjarwirawan, Justinus., & Noertjahyana, Agustinus. (2017). *Pembuatan Bot Telegram Untuk Mengambil Informasi dan Jadwal Film Menggunakan PHP*. Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Kristen Petra. Surabaya.
- Gestika, Shella., (2020) *Pengontrolan Nutrisi Tanaman Hidroponik Berbasis IOT*, Program Studi Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi. Universitas Sumatera Utara
- Hariri, Rafiq., Noviantika, M. Andang S. T., Kristiyana, Dr. Samuel, S.T., M.T. (2019). *Perancangan Aplikasi Blynk Untuk Monitoring dan Kendali Penyiraman Tanaman*. Jurnal Elektrikal, Volume 6 Nomor 1.
- Karim, Syafei., Khamidah I, M., & Yulianto. (2021). *Sistem Monitoring pada Tanaman Hidroponik menggunakan Arduino UNO dan NodeMCU*. Buletin Poltanesa Vol. 22 No. 1. Politeknik Pertanian Negeri Samarinda.

Mandias, Ferry, G. (2017). *Analisis Pengaruh Pemanfaatan Smartphone Terhadap Prestasi Akademik Mahasiswa Fakultas Ilmu Komputer Universitas Klabat*. Cogito Smart Journal/Vol.3/NO.1.

Musa, Purnawarman., & M. Huda, N.A. (2018). *Penerapan Sistem Pemantauan dan Pegaturan Cerdas Untuk Unsur Hara Pada Sistem Hidroponik NFT*. <https://doi.org/10.35760/eb.2019.v224i1.1852>. Diakses pada 25 Agustus 2021.

Panduardi, Farisqi., & Haq, S, E., (2016) *Wireless Smart Home System Menggunakan Raspberry PI Berbasis Android*. Jurnal Teknologi Informasi dan Terapan, Vol. 03, No, 01.

Sandy, A, L., Januar, Rizky., & Hanadi, R.R. (2017). *Rancang Bangun Aplikasi Chat pada Platform Android dengan Media Input berupa Canvas dan Shareable Canvas untuk Bekerja Dalam Satu Canvas secara Online*. Jurnal Teknik ITS Vol. 6, No. 2, 2337-3520.

Sorongan, Erick., Hidayati, Qory., Priyono, Kuat (2018). *ThingSpeak Sebagai Sistem Monitoring Tangki SPBU Berbasis Intenet of Things*. JTERRA-Jurnal Teknologi Rekayasa, Vol. 3, No. 2.

<https://jtera.polteksmi.ac.id/index.php/jtera/article/view/121>

Suhardjono, H., & Gunthoro, W. (2013). *Pengaruh Komposisi Nutrisi Hidroponik dan Varietas terhadap pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoy (Brassica chinensis L,) yang ditanam Secara Hidroponik*. Fakultas Pertanian Program Studi Agroteknologi, UPN., Veteran, Jawa Timur.

Supegina, Fina., & Jovi Setiawan, Eka., (2017) *Rancang Bangun IoT Temperature Controller Untuk Enclosure BTS Berbasis Microcontroller*

*Wemos dan Android.Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Marcu Buana, ISSN:2086-9479.*

Wahyuningsih, Anis., Fajriani, Sisca., & Aini, Nurul. (2016). *Komposisi Nutrisi dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (Brassica rapa L.) Sistem Hidroponik.* Jurnal Prodksi Tanaman. Vol 4 No. 8. Universitas Brawijaya. Malang.

Wisjhnuadji, T.W., & Fauzi, Irfan. (2017) *Monitoring Ketinggian dan Suhu dalam Tangki Berbasis WEB menggunakan Arduino Uno & Ethernet Shield.* ISSN :1693-9166.Jakarta selatan. Diakses 29 September 2021.

Zamora, Ronaldi., Harmadi., & Wildian. (2015) *Perancangan Alat Ukur TDS (Total Dissolved Solid) Konduktivitas Secara Real Time.* Jurnal Saintek Vol VII No. 1: 11-15. ISSN : 2085-8019.