

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] IR. Ajat Jatnika, M.SC. 2010. *Mengenal Green House*. Badan Peyuluhan dan Pengembangan SDM Pertanian Lembang Kementerian Pertanian
- [2] Yusnita. 2010. *Perbanyak In Vitro Tanaman Anggrek*. Bandar Lampung : Penerbit Universitas Lampung
- [3] Kartikaningrum, Suskandari. 2010. *Budidaya Tanaman Anggrek*. Balai Penelitian Tanaman Hias Badan Litbang Pertanian Kementerian Pertanian
- [4] Rizka, Sabrina. 2013. *Sistem Penyiraman Kebun Otomatis Berbasis Mikrokontroller Menggunakan Sensor Water Flow*. JITCE (Journal of Information Technology and Computer Engineering), Padang, Desember 2017
- [5] Rionaldi, Raymas. 2013. *Sistem Otomatisasi Pemeliharaan Tanaman Berbasis Internet of Things (IoT)*. JITCE (Journal of Information Technology and Computer Engineering ), Padang, Januari 2019.
- [6] Agus Sugiono, Kendali Sistem Energi Untuk Pertanian Rumah Kaca, Prosiding Seminar Nasional Penerapan Teknologi Kendali dan Instrumentasi pada Pertanian, 1998
- [7] Cronquist, A. 1981. *An Integrated System of Clasification of flowering Plants*. New York: Columbia University Press
- [8] Osman, Fiyanti, Indah Prasaati (1989) *Anggrek Dendrobium*, Jakarta Plants. New York : Columbia University Press
- [9] Solvia, Nina. 2010. *Budidaya anggrek*. Balai Penelitian Tanaman Hias Badan Litbang Pertanian Kementerian Pertanian
- [10] Deza, Muhammad. 2016. *Rancang Bangun Sistem Kontrol Kepekatan Larutan Nutrisi Pada Tanaman Hidroponik Berbasis Mikrokontroler*. Jurusan Sistem Komputer Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas, Padang.
- [11] Ariyani, Dwi Rahma. 2016 *Sistem Monitoring Banjir Pada Jalan Menggunakan Aplikasi Mobile Dan Modul Wi-Fi*. Jurusan Sistem Komputer Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas, Padang.
- [12] Sutrisno. 1987. *Elektronika 2 Teori dan Penerapannya*. Bandung: ITB Bandung.

- [13] Junaidi. 2015. *Desain Penyiraman Taman Otomatis Tenaga Surya Mengacu Pada Kelembaban Tanah*. Surakarta :Universitas Muhammadiyah Surakarta
- [14] Lestari DA, Santoso W 2011. Inventory and habitat study of orchids species in Lamedai Nature Reserve Kolaka, Southeast Sulawesi. Volume 12, Number 1, January 2011 Pages: 28-33 Purwodadi, Purwodadi Botanic Garden- Indonesian Institute of Sciences (LIPI)
- [15] Permadi, Achmad Dimas dkk. 2015. Model Sistem Penyiraman Dan Penerangan Taman Menggunakan Soil Moisture Sensor Dan RTC (Real Time Clock) Berbasis Arduino Uno. Ilmu Komputer FMIPA Universitas Pakuan.
- [16] Maulida, Anis, Muhammad Tonu Sahil dan Yusby Macho. 2014. Kontrol Kecepatan Motor Pompa Air dengan Saklar Toggle.
- [17] Setiawan, Afrie. 2011. *20 Aplikasi Mikrokontroler Atmega8535 & Atmega16 Menggunakan BASCOM-AVR*. Yogyakarta: Andi
- [18] Eko Ihsanto, Disain dan Implementasi Sistem *Monitoring* Pengisian Cairan melalui wifi dan web, Vol. 21, No. 1, Februari 2017: 65-72
- [19] Bhisop, Owen. 2004. *Dasar-dasar Elektronika*. Jakarta : Erlangga
- [20] Yahye, Caesar Pats, dkk. 2016. “Rancang Bangun Prototype System Monitoring Kelembaban Tanah Melalui Sms Berdasarkan Hasil Penyiraman Tanaman “Studi Kasus Tanaman Cabai Dan Tomat” dalam SemanTIK volume 2 (hlm. 97 – 110). Kendari : Universitas Halu Oleo
- [21] Sutrisno. 1987. *Elektronika 2. Teori dan Penerapannya*. Bandung: ITB Bandung.
- [22] Deza, Muhammad. 2016. Rancang Bangun Sistem Kontrol Kepekatan Larutan Nutrisi Pada Tanaman Hidroponik Berbasis Mikrokontroler. Jurusan Sistem Komputer Fakultas Teknologi Informasi Universitas Andalas, Padang.
- [23] Batalla,J.M.,Mastorakis, G., Mavromautakis, C.X., Pallis, E. 2017. *Beyond the Internet of Things, everything interconnected*. Spring Nature Punblishing AG. Swizterland
- [24] Bagaskoro.2019. *Pengantar Teknologi Informatika dan Komunikasi Data*. Sleman: Deepublish Publisher
- [25] Saputra, Alhadi. 2012. “Manajemen Basis Data MySQL pada Situs FTP Lapan Bandung”. Bandung.

- [26] M. Syahwil, 2013. Panduan Mudah Simulasi dan Praktek Mikrokontroler Arduino, C.V Andi O. Yogyakarta

