

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Keith, Roberto . 2003. How-To Hydroponics. The Futurgarden Press , New York, 4 edition, pp 1-100
- [2] Libia I. Trejo-Tellez and Fernando C. Gomez-Merino. 2012. Nutrient Solutions for Hydroponic Systems. A Standard Methodology for Plant Biological Researches, In Tech Publishing.
- [3] Yolanda, D., Arief, L., Sundara, T. A., Deza, M., & Oktavia, D. (2018). Control of Electrical Conductivity for NFT Hydroponic Systems using Fuzzy Logic and Android Environment. 2018 International Conference on Information Technology Systems and Innovation (ICITSI).
- [4] Suprijadi, dkk. 2009. Sistem Kontrol Nutrisi Hidroponik Dengan Menggunakan Logika Fuzzy. Vol 1 (1). ISSN : 2085-2517.
- [5] Deza, Muhammad. 2017. Rancang Bangun Sistem Kontrol Kepekatan Larutan Nutrisi Pada Tanaman Hidroponik Berbasis Mikrokontroler.
- [6] Oktavia, Dini. 2018 . Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Pengaturan Nilai EC (Electrical Conductivity) pada Tanaman Hidroponik Berbasis Mikrokontroler Android.
- [7] Ida, Syamsu R. 2014. Pemanfaatan Lahan Menggunakan Sistem Hidroponik. Vol 1 No. 2.
- [8] Sastro, Yudi dan Nofi Anisatun Rokhman. 2016. Hidroponik Sayuran di Perkotaan. ISBN : 978-979-3628-33-2.
- [9] Anonymous. 2018. Arduino Mega Microcontroller ATmega2560 Development Board+USB Cable. <https://www.lelong.com.my/arduino-mega-microcontroller-atmega2560-development-board-usb-cable-fun4u-191100696-2018-04-Sale-P.htm>. Diakses pada tanggal 19 Oktober 2019
- [10] Kusumah, Martin. 2015. Pengaruh Berbagai Macam Sumber Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill) Pada Hidroponik Sumbu. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Erlangga.

- [11] Wildian. 2016. Pengembangan Alat Ukur Total Dissolved Solid (TDS) Berbasis Mikrokontroler Dengan Beberapa Variasi Bentuk Sensor Konduktivitas. Vol. 5, No. 4. ISSN : 2302-8491.
- [12] Lusi, Indriani. 2016. Cara Kerja Bluetooth. Vol 3, No 5. ISSN : 2508- 8492.
- [13] A. K. Baker et al. "Android Developer Fundamental" pp. 4121233–4121235, 2012.
- [14] Ogata, Katsuhiko. 1997. Modern Control Engineering Third Edition. New Jersey: Prentice Hall.
- [15] Asep, Bagja Priandana. 2017. Aktuator dan Jenis – Jenisnya. <https://blog.framework.id/aktuator-dan-jenis-jenisnya-1ffc0df6e>. Diakses pada 14 Oktober 2019.
- [16] Appinventorindo. 2016. Apa itu APP Inventor. <https://indoappinventor.com/apa-itu-app-inventor/>. Diakses pada 14 Oktober 2019.
- [17] Hari Sasongko, Bagus. 2012. Pemrograman dengan Mikrokontroler AVR ATMEGA8535 dengan Bahasa C. Andi: Yogyakarta.
- [18] <https://www.agrotani.com/syarat-tumbuh-tanaman-bayam/> diakses pada 16 Desember 2019 pada jam 14.46 WIB.
- [19] <https://www.pertanianku.com/syarat-tumbuh-tanaman-selada/> diakses pada 16 Desember 2019 pada jam 14.41 WIB.
- [20] Rukmana. 2002. Bertanam Sayuran Petsai Dan Sawi. Kanisius. Yogyakarta