

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Andriantandri, E & Irawan, J.D. *Implementasi IoT pada Remote Monitoring dan Controlling Green House.* Malang: Jurnal Mnemonic p, 1(1) p 56-60 , 2018.
- Budhiarto, W. *Proyek robot spektakuler.* jakarta: PT. Elex Media Komputindo, 2010.
- C. Rozikin, H. Sukoco, and S. K. Saptomo. *Sistem Akuisisi Data Multi Node untuk Irigasi Otomatis Berbasis Wireless Sensor Network,* ". Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi (JNTETI), vol. 6, no. 1, 2017.
- Hansen, V.E., Israelen, W.O., & Stringham GE. *Dasar - dasar dan praktek irigasi.* jakarta: Erlangga, 1992.
- Miko, Andrianto. *Penerapan IOT Pada Perawatan Tanaman di Dalam Rumah .* Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika JATI vol.3, 2019.
- muhammad, syahwil. "Panduan Mudah Simulasi dan Praktik: MikrokontrolerArduino". Yogyakarta: Andhi Publisher, 2013.
- Norton, R.D. *Agricultural Development Policy : Concept and Experiences.* John Wiley & Sons, Ltd, West Sussex , 2004.
- P, Dwi. *Perancangan Sistem Irigasi Otomatis Menggunakan Fuzzy Logic Berbasis Arduino.* 2018.
- Peraturan Pemerintah No 20 Tahun 2006 Tentang Irigasi . t.thn.*
- Pranata T, Irawan B, Ilhamsyah. *Penerapan Logika Fuzzy Pada Sistem Penyiraman Otomatis Berbasis Mikrokontroler.* Jurnal Coding, Sistem Komputer Untan, Volume 03, 2015.
- Prasetyo, S.H. *Sistem Penyiraman dan Penerangan Pada Taman Menggunakan Soil Moisture Sensor dan RTC Berbasis Android.* . ugas Akhir Jurusan Teknik Elektronika Fakultas Teknik UM. , 2017.
- Putranto, D.W. "Perancangan Sistem Irigasi Otomatis Dengan Wireless Sensor Network (WSN) Berbasis Tenaga Surya". Jurnal Simetris,, November 2018.

- Ramadhan, Dyego Febriansyah. *Sistem Irigasi Sawah Pada Smart Agriculture Dengan Pandora Box Berbasis Wireless Sensor Network (WSN)*. Madiun: Journal of Electrical Electronic Control and Automotive Engineering (JEECAE), 2017.
- Sandeep, Minsz. *Arduino BasedAutomatic Irrigation System*. ADBU, Journal of Electrical and Electrics Engineering Vol. 3, Base 1, 2019.
- Sjarief, R. *Tata Ruang Air*. Yogyakarta: ANDI OFFSET, 2005.
- Soekartawi. *Agribisnis*. Jakarta: Rajawali Pers, Edisi 1, 238, 2016.
- Wibawanto, Adibtya &. *Sistem Pengamatan Suhu dan Kelembaban PadaRumah Berbasis Mikrokontroller ATmega8*. semarang: Jurnal Teknik Elektro Vol. 5 No. 1, januari - juni 2013.
- Zadeh, L.A. *Fuzzy set*. information and control, 8 : 338-363, 1965.