

DAFTAR PUSTAKA

- Darlis, D. 2012. *Perancangan Sistem Penyiraman Air Otomatis Berbasis Mikrokontroler*. Jurusan Teknik Telekomunikasi. Universitas Telkom.
- Dharma, P.A.F.S, *Prototipe Pemantauan Kadar Air Atau Kelembaban Tanah Menggunakan Arduino Dan Protokol Zigbe/IEEE 802.15.4 pada Platform M2M*. Jurusan Teknik Informatika. Universitas Telkom.
- Gani, S.H. 2014. *Sistem Penyiraman Tanaman Secara Otomatis Menggunakan Soil Moisture Sensor Sen 0057 Berbasis Mikrokontroler Atmega328p* . Jurusan Fisika. Universitas Tadulako. Palu.
- Hanafiah, K.A. 2010. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Penerbit: PT RajaGrafindo Persada, Jakarta.
- Kadir, A. 2015. *From Zero To A Pro Arduino*. Penerbit: Andi. Yogyakarta.
- Noorhadi. 2002. *Kajian Volume dan Frekuensi Pemberian Air Terhadap Iklim Mikro pada Tanaman Jagung Bayi (Zea mays L.) di Tanah Entisol*. Jurusan Ilmu Tanah. Universitas Sebelas Maret.
- Pebralia. J. 2015. *Studi Penerapan Sensor MLX90614 Sebagai Pengukur Suhu Tinggi Secara Non-Kontrak Berbasis Arduino dan Labview*. Fakultas Matematika dan Sains. Institut Teknologi Bandung.
- Pracaya, I. 2010. *Bertanam Sayur Organik*. Penerbit: Penebar Swadaya. Jakarta.
- Prasetyo, E.N. 2015. *Prototype Penyiram Tanaman Persemaian Dengan Sensor Kelembaban Tanah Berbasis Arduino*. Jurusan Teknik Elektronika. Universitas Brawijaya. Malang.
- Setyaningrum, H.D. 2011. *Panen Sayur secara Rutin di Lahan Sempit*. Penerbit: Penebar Swadaya. Depok

- Syahputra, R. 2011. *Perancangan Sistem Penyiraman Tanaman Bibit Sawit Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega 8535*. Jurusan Teknik Elektro. Universitas Islam Negeri Sultan Syaif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Syahwil, M. 2013. *Panduan Mudah Simulasi dan Praktek Mikrokontroler Arduino*. Penerbit: Andi. Yogyakarta.
- Telaumbanua, M. 2014. *Rancang Bangun Aktuator Pengendali Iklim Mikro di Dalam Green House Untuk Pertumbuhan Tanaman Sawi*. Jurusan Teknik Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wakur, J.S. 2015. *Alat Penyiram Tanaman Otomatis Menggunakan Arduino*. Jurusan Teknik Elektro. Politeknik Negeri Manado.

