

DAFTAR PUSTAKA

- Afgianto, P. 2002. *Belajar Mikrokontroler AT89C51/52/55 Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta : Gava Media.
- Ahmad, R. 2007. *Bahan Bangunan sebagai Dasar Pengetahuan*. Edisi Pertama Jakarta : BPCU.
- Antoni, R. 2008. *Perancangan System Pengaturan Kecepatan Motor DC Menggunakan Zig Bee Pro Berbasis Arduino Uno Atmega328p*. Universitas Maritim Raja Ali Haji.
- Arif, H. S., 2014. Perbandingan Akurasi Pengukuran Suhu dan Kelembaban antara Sensor Dht11 dan Dht22, *Jurnal Infotel Vol. 6 No 2. Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom, 2014 : 1-10*.
- Banzi, M. 2009. *Getting Started with Arduino*. Sebastopol, CA : O' Reilly Media, 2009.
- [BPS] Badan Pusat Ststistik. 2015. *Tanah Datar dan Rangka Tanah Datar In Figures*. November. Sumatera Barat. Tanah Datar. 610 hal.
- [BMKG] Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika, 2017. *Data suhu dan Kelembaban Udara*. Januari-Maret. Sumatera Barat. Padang Panjang.
- Chusnul, A. 2008. Penerapan Jaringan untuk Pengaturan Suhu Udara di dalam *Single Span Greenhouse* Daerah Tropis. *Jurnal Teknik Pertanian*. 4 (8) : 12-23
- Dinas Pengelola SDA Jawa Barat. *Metode Perencanaan Sistem Irigasi Sprinkler*. <http://www.google.com>., [diakses 14 April 2012].
- Hapsiati. 2010. *Cahaya Pendokrak Produksi*. *Buletin Trubus Online*. Depok. 20 Desember 2016. <http://www.trubus-online.co.id> [di akses 10 Juni 2017].
- Hodijah, S. 2011. *Budidaya Tanaman Cabai Merah*. Pusat Penyuluhan Pertanian Jakarta. 23 Februari 2011. <http://cybex.pertanian.go.id> [22 Mei 2017].
- Kho, D. 2015. *Rangkaian Seri dan Paralel Baterai* [Online] Available : <http://teknikelektronika.com/rangkaian-seri-dan-paralel-baterai/>. [Accessed] [16 November 2016].
- Kusandriani, Y. dan Permadi, A.H. 1996. *Pemuliaan Tanaman Cabai Merah*. Dalam: Atie Sri Duriat, A.W.W. Hadisoeganda, Thomas Agoes Soetiarso, dan L. Prabaningrum. *Teknologi Produksi Cabai Merah*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran Lembang.

- Lenka, D. 2001. *Irrigation and Drainage*. New Delhi : Kalyani Publ.
- Mareli, T., Bambang, P., Lilik, S. 2014. Rancang Bangun Aktuator Pengendali Iklim Mikro di dalam *Greenhouse* untuk Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica Rapa Var.Parachinensis L.*). [Skripsi]. Yogyakarta : Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Gadjah Mada. 222 hal.
- Maulidy, H. 2007. *Pompa Air Tenaga Battery sebagai Alat Bantu Petani untuk Menyiram Tanaman*. NTB : Bapeda Lombok Tengah.
- Nelson, P. 1978. *Greenhouse : Operation and Management*. Virginia : Reston Publishing Company, Inc.
- Nurwadani, P. 2008. *Teknik Pembibitan Tanaman dan Produksi Benih*. Jakarta : Direktorat Pendidikan Nasional.
- Ogata, K. 1985. *Teknik Kontrol Otomotik*. Jakarta : Erlangga. 470 hal.
- Panut, D. 2009. *Teknik Aplikasi Pestisida Pertanian*. Yogyakarta : Perpustakaan Politeknik Kesehatan.
- Pitowarno, E. 2006. *Robotika. Desain, Kontrol dan Kecerdasan Buatan*. Yogyakarta : Andi Offset.
- Riva, F. 2009. Menanam Budidaya Cabai Merah. <http://rivafauziah.woedpress.com/2009/02/02/menanam-budidaya-cabai-merah/>. [28 April 2017].
- Sharon, D. 1982. *Principles of Analisis Chemistry*. New York : Harcourt Braace College Publisher.
- Setiawan, E. 2011. Alat ukur tinggi badan digital menggunakan ultrasonic berbasis mikrokontroler ATMEGA 16 dengan Tampilan LCD. [SKRIPSI]. Surakarta : Universitas Diponegoro.
- Suhardiyanto, H. 2009. *Teknologi Rumah Tanaman untuk Iklim Tropika Basah. Pemodelan dan Pengendalian Lingkungan*. Bogor : Ipb press.
- Sun, S.L. and Vorrips. 2000. A. Laboratory test for rsistence of Capsicum Accessions To Antrancnose (*Collectrichum Spp*) And Comparisons With Field TesT Result. Sumbmitted To eropean J. Phtophatology.

- Sukandi, T., Sumarhani, dan Murniati. 2002. *Informasi Teknis Pola Wanantani Pusat Litbang Hutan dan Konservasi Alam*. Bogor : Badan Litbang Kehutanan..
- Tony, H. 2007. Sistem pengendalian suhu, kelembaban dan cahaya dalam rumah kaca. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik* vol. 84 10, No. 1, 2007 : 82 – 93
- Tugino, T. 2012. Sifat-sifat Bahan dan Kegunaannya. Media Belajar Jakarta. 18 Desember 2012. www.mediabelajar.cf [7 Mei 2017]
- Umar, M. 2006. *Penuntun Praktikum Ekologi Umum*. Makassar : Universitas Hasanudin. 40 hlm.
- Wahyu, W. 2004. *Memperpanjang Umur Produktif Cabai*. Bogor : Penebar Swadaya. 49 hal.
- Widodo, B. 2005. *Panduan Lengkap Belajar Mikrokontroller Perancangan dan Aplikasi Mikrokontroller*. Jakarta : Gramedia Putra.

