

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrizal, S., Chairul dan Suwirmen, (1999), Alga Mat dan Beberapa Aspek Ekologinya Pada Beberapa Sungai Dalam Kodya Padang, Laporan Penelitian, FPMIPA UNAND, Padang.
- Aulia Rakhman, dkk., 2015. Pertumbuhan Tnaman Sawi menggunakan Sistem Hidroponik dan Akuaponik. Jurnal Teknik Pertanian Lampung 4(4): 245-254.
- Azzmy. 2016. Pengaruh pH Larutan Nutrisi Pada Tanaman Hidroponik. <https://mitalom.com/pengaruh-ph-larutan-nutrisi-pada-tanaman-hidroponik/>. Diakses pada tanggal 23 Maret 2017.
- Badan Pusat Statistik. 2016. <http://bps.go.id>. Diakses pada tanggal 10 November 2017.
- Enzo. 2013. hama dan penyakit pada tanaman sawi caisim dan pakcoy. <https://hewantumbuhan.com/2013/10/21/hama-dan-penyakit-pada-tanaman-sawi-caisim-dan-pakcoy/>. Diakses pada tanggal 10 November 2017.
- Fuat Fahrudin. 2009. Budidaya Sawi (*Brassica Juncea* L.) Menggunakan Ekstrak Teh Dan Pupuk Vermikompos. Skripsi. Universitas Sebelas Maret.
- Haryanto, E., Suhartini, T., Rahayu, E. dan H. Sunarjono. 2007. Sawi dan Selada. Penebar Swadaya. Jakarta
- Ida Syamsu Rodiah. 2014. Pemanfaatan Lahan Dengan Menggunakan Sistem Hidroponik. Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo 1(2).
- Mashur. 2001. Vermikompos (Kompos Cacing Tanah). <http://vermikompos.com/article/mashur/vermikompos-kompos-cacing-tanah>. Diakses pada tanggal 9 Agustus 2017.
- Mawardi, E., Sugiharto, Mudjiran dan I., D., Prijambada (1997), Biosorpsi Timbal(II) Oleh Biomassa *Saccharomyces cerevisiae*, Berkala Penelitian Pasca Sarjana (BPPS)-UGM, 10(2C), pp. 203-213
- Parnata, Ayub. 2010. Meningkatkan Hasil Panen Dengan Pupuk Organik. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Parks S, Murray C. 2011. Leafy Asian Vegetables and Their Nutrition in Hydroponics. New South Wales (AU): NSW Industry & Investment.
- Prastio, Untung. 2015. Panen Sayuran Hidroponik Setiap Hari. AgroMedia Pustaka. Jakarta.

- Pristian Luthfy Romadloni. 2014. *Rancang Bangun Sistem Otomasi Hidroponik Nft (Nutrient Film Technique)*. Universitas Telkom.
- Rukmana, R. 1994. Bertanam Petsai dan Sawi. Kanisius. Yogyakarta.
- . 2007. Bertanam Petsai dan Sawi. Kanisius, Yogyakarta
- Salisbury, F. B. dan C. W. Ross. 1992. Fisiologi Tumbuhan. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Sivarajasekar, N., Baskar, R. and V. Balakrishnan. 2009. Biosorption Of An Azo Dye From Aqueous Solutions Onto Spirogyra. *Journal of the University of Chemical Technology and Metallurgy* 44(2):57-164.
- Suhardiyanto. 2009. Departemen Teknik Pertanian. Fakultas Teknik Pertanian. IPB. Bogor.
- Sukmawati, Suparhun. 2015. Pengaruh Pupuk Organik Dan Poc Dari Kotoran Kambing Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica Juncea L.*) Fakultas Pertanian Universitas Tadulako, Palu.
- Sukuriyati Susilo Dewi. 2015. Aplikasi Pupuk NPK Organik Berbahan Dasar Limbah Tahu Padat terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanam Kubis. Prodi Agroteknologi. Universitas Muhamamdiyah Yogyakarta.
- Sunarjono, H. 2007. Bertanam 30 Jenis Sayur. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutirman. 2011. Budidaya Tanaman Sayuran Sawi di Dataran Rendah. Kabupaten Serang Provinsi Banten. (Hal. 6,8)
- Sutiyoso, Y. 2009. Hidroponik Ala Yos. Penebar Swadaya. Jakarta. 96 hal.
- Tim Aero Kalijati. 2009. Teknik Sayuran Secara Hidroponik. <http://www.aero-kalijati.com>. Diakses pada 9 November 2017.
- Universitas Sumatra Utara. 2017. Hidroponik Tanaman Sayuran. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/58199/Chapter%20II.pdf?sequence=4>. Diakses pada 10 November 2017.
- Wahyudi. 2010. Petunjuk Praktis Bertanam Sayuran. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Warsana. 2009. Kompos Cacing Tanah (casting). [http://www.litbang.pertanian.go.id/artikel/one/231/pdf/Kompos%20Cacing%20Tanah%20\(CASTING\).pdf](http://www.litbang.pertanian.go.id/artikel/one/231/pdf/Kompos%20Cacing%20Tanah%20(CASTING).pdf). Diakses pada 9 November 2017.

Whipker BE, Cavins TJ. 2000. *Electrical conductivity (EC): units and conversions*. Florex [Internet]. [diunduh 2 Maret 2014]; 2(1): 1-2. Tersedia pada: <http://www.ces.ncsu.edu/floriculture>.