

## DAFTAR PUSTAKA

- Basuki TA. 2008. Pengaruh Macam Komposisi Hidroponik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca sativa* L.). [Skripsi]. Yogyakarta. Fakultas Pertanian UGM.
- Fahrudin F. 2009. Budidaya Caisim (*Brassica juncea* L.) menggunakan Ekstrak Teh dan Pupuk Kascing [Skripsi]. Surakarta. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret.
- Handiward T, Fabiola BS, Josephus IK, Marthen TL 2012. Pemupukan Gandasil D Terhadap Pertumbuhan Bibit Pohon Penghasil Gaharu. Fakultas Pertanian. Universitas Sam Ratulangi.
- Hardjowigeno S. 2003. *Ilmu Tanah Ultisol*. Edisi Baru. Jakarta. Akademika Pressindo.
- Harjoko D. 2007. Studi Macam Air dan pH Larutan Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica Juncea* L.) Secara Hidroponik NFT. Surakarta: Makalah Seminar Nasional Hortikultura. Fakultas Pertanian.
- Haryanto B, Suhartini T, Rahayu E, Sunarjo. 2006. *Sawi dan Selada*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Hernowo B. 2010. *Panduan sukses bertanam buah dan sayuran*. Klaten. Cable Book.
- Indrakusuma. 2000. *Pupuk Organik Cair Supra Alam Lestari*. Yogyakarta : PT Surya Pratama Alam.
- Jumiati E. 2009. Pengaruh berbagai Konsentrasi Em4 pada Fermentasi Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) secara Hidroponik [Skripsi]. Surakarta. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.
- Jumini, Hasinah HAR, Arnis. 2012. Pengaruh Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair Enviro Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Dua Varietas Mentimun (*Cucunus sativus* L.). *Jurnal Floratek* Vol 7: 133-140.
- Kamil. 2017. Pengaruh Penggantian Nutrisi Dan Konsentrasi Larutan Kompos Bulu Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa* L.) Secara Hidroponik Sistem Terapung. [Skripsi]. Universitas Bangka Belitung. Program studi Agroteknologi.
- Kasno A. 2009. *Jenis dan Sifat Pupuk Anorganik*. Bogor. Balai Penelitian Tanah.

- Lingga P. 2002. *Petunjuk Menggunakan Pupuk*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Lingga, Marsono. 2008. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Lingga. 2010. *Cerdas Memilih Sayuran*. Jakarta. Agromedia Pustaka.
- Mukti MR. 2012. Pengaruh Pemberian Larutan Teh dan Larutan Kopi Terhadap Tumbuhan Bayam. [Skripsi] Surakarta : Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret.
- Napitulu L. 2003. Pengaruh aplikasi pupuk daun dalam sumber nutrisi berbeda pada sistem hidroponik sistem terapan tanaman selada. [Skripsi]. IPB. Departemen Budidaya Pertanian.
- Nappu B. 2011. Efektivitas penggunaan Beberapa Mikroorganisme Lokal (MOL) dalam Pengolahan Limbah Kakao menjadi Pupuk Organik dan Aplikasinya pada Tanaman Kakao Produktif. *Jurnal Agrolantae*.
- Novizan. 2007. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Jakarta. Agromedia Pustaka.
- Nugroho P. 2013. *Panduan Membuat Pupuk Kompos Cair*. Yogyakarta. Pustaka Baru Press.
- Nurkhotimah, Adimihardja SA, Setyono. 2011. Pertumbuhan dan Produksi Tiga Tanaman Pakchoy (*Brassica chinensis* L.) pada berbagai Nilai Electrical Conductivity Larutan Hidroponik. *Jurnal Pertanian*. Vol 2(1): 2087-4936.
- Pardiansyah P. 2013. Kajian Pemanfaatan Limbah Bulu Ayam sebagai Bahan Baku Kompos [Skripsi]. Universitas Bangka Belitung. Program Studi Agroteknologi.
- Perwatasari, Balia. 2012. Pengaruh Media Tanam dan Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoi dengan Sistem Hidroponik. *Jurnal Agrovidor* Vol. V (1):15.
- Purbarani DA. 2011. Kajian Frekuensi dan Tinggi Penggenangan Larutan Nutrisi pada Budidaya Baby Kailan (*Brassica oleranceae* var. *alboglabra*) dengan Hidroponik Ebb and Flow [Skripsi]. Surakarta. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret.
- Puspitasari DA. 2011. Kajian Komposisi Bahan Dasar dan Kepekatan Larutan Nutrisi Organik untuk Budidaya Baby Kailan (*Brassica oleranceae* var. *alboglabra*) dengan Sistem Hidroponik Substrat [Skripsi]. Surakarta. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret.
- Rahmat P. 2015. *Bertanam Hidroponik Gak Pake Masalah*. Jakarta. Agromedia Pustaka.

- Roberto K. 2004. *How To Hydroponic Fourth Edition*. New York. Futiregarden Press.
- Royalaitani. 2014. Penambahan Gedebok Pisang Pada Kompos Bulu Ayam Dengan Berbagai Jenis Aktivator. [Skripsi]. Bangka Belitung. Universitas Bangka Belitung. Program Studi Agroteknologi.
- Rukmana. 2009. *Budidaya Buncis*. Jakarta. Penerbit Kanisius.
- Runhayat, Agus. 2007. Penentuan Kebutuhan Pokok Unsur Hara N,P,K untuk Pertumbuhan Tanaman Panili (*Vanilla planifolia* Andrews). Jakarta: Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. *Buletin Litro*. Vol 18 (1):49-59.
- Sakti. 2013. Pembuatan POC (Pupuk Organik Cair). Makassar. Fakultas Pertanian. Universitas Hasanuddin.
- Samanhudi, Harjoko, D. 2006. Pengaturan Komposisi Nutrisi dan Media Dalam Budidaya Tanaman Tomat dengan Sistem Hidroponik. Surakarta. Universitas Negeri Surakarta.
- Setiawan GP. 2014. Pengaruh dosis vermikompos terhadap pertumbuhan tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) dan perubahan beberapa sifat kimia tanah Ultisol taman Bogo. Lampung. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung.
- Siswadi. 2008. Berbagai Formulasi Kebutuhan Nutrisi Pada Sistem Hidroponik. *Jurnal Inovasi Pertanian* 7 (1): 103-110.
- Sriharti, Salim 2006. Pembuatan Kompos Limbah Nenas dengan Menggunakan berbagai Bahan Aktivator. *Jurnal Purifikasi* 7 (2): 163-168.
- Subandi M, Salam NP, Frasetya B. 2015. Pengaruh Berbagai Nilai EC (*electrical conductivity*) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam (*Amaranthus* SP.) pada Hidroponik Sistem Rakit Apung (*Floating Hydroponics System*). *Jurnal Agroteknologi*. Vol 9(2): 139.
- Sudibyo K. 2013. *Panduan Cara Hidroponik Sederhana*. Bogor. Parung Farm.
- Sukmawati, S. 2010. Budidaya Pakcoy (*Brassica rapa* L.) Secara Organik dengan Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Organik. Karya Ilmiah. Politeknik Negeri Lampung.
- Sutedjo M. 2010. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Sutirman. 2011. *Budidaya Tanaman Sayuran Sawi di Dataran Rendah*. Banten. Rineka Cipta.
- Sutiyoso Y. 2006. *Hidroponik Sayuran Sistem NFT*. Jakarta. Penebar Swadaya.

Syekfani. 2002. Arti penting Bahan Organik Bagi Kesuburan Tanah. *Jurnal Penelitian Pupuk Organik*.

Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Budidaya secara Hidroponik*. Bandung. Nuansa Aulia.

Tyson, Treadwell DS, Taber R, Simonne E. 2010. *Foliar-Applied Micronutrients in Aquaponics: A Guide to Use and Sourcing*. University of Florida.

Yogiandre R, Irawan W, Laras M, Cantika F, Naomi C, Pratama D, Rahendianto R, Cholidah SN, Rahayu E. 2011. *Komoditas pakcoy organik*. Laporan Praktikum. Program Studi Agribisnis. Universitas Padjadjaran.

