

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, D. 1994. *Berbagai Jenis Media Tanam dan Penggunaannya*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Agromedia. 2007. *Agar Daun Anthurium Tampil Menawan*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Akava, S. 2014. Sahabat Petani yang Paling Baik (Kailan Nova). <http://www.panamerah.id/product/Kailan>. Diakses pada 25 Februari 2015.
- Arda, M, Suwirman, Z. A. Noli. Pengurangan Masa Stratifikasi dengan Penambahan Hormon GA3 Pada Perkecambahan Benih Stroberi (*Fragaria x annanassa* (Weston) Duchesne). *Jurnal Biologi Universitas Andalas (J. Bio. UA.)*3(4) – Desember 2014 : 296-302 (ISSN : 2303-2162)
- Perkecambahan Benih Stroberi (*Fragaria x annanassa* (Weston) Duchesne)
- Astuti, S . 1986. Perbandingan Media Tanam Non Tanah Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) .*Skripsi*. Universitas Andalas. Padang.
- Ayu, D. 2011. Kajian Komposisi Bahan Dasar Dan Kepekatan Larutan Nutrisi Organik Untuk Budidaya Baby Kailan (*Brassica Oleraceae* Var. *Alboglabra*) Dengan Sistem Hidroponik Substrat. *Skripsi S1*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Bidwell, R.G. S. 1979. *Plant Physiology*. 2Nd, Mc Milan Pub. Co. inc. New York.
- Candra, AP. 2008. Pengaruh Komposisi Media Dan Macam Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Tanaman Anthurium Hookeri. *Skripsi*. USM. Surakarta.
- Direktorat Jendral Holtikultura. 2016. Produktivitas sayuran di Indonesia. [www.pertanian.go.id](http://www.pertanian.go.id). Diakses 22 Juli 2016.
- Davies PJ. 1995. *Plant Hormones*. Kluwer Academic Publisher. Dordrecht.
- Dwijoseputro. 1985. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. PT Gramedia. Jakarta
- Gardner, F. P., R. B. Prearce dan R. L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Diterjemahkan oleh H. Susilo. UI Press. Jakarta.

- Harjoko, D. 2007. Studi Macam Sumber Air dan pH Larutan Nutrisi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Secara Hidroponik NFT. *Makalah Seminar Nasional Holtikultura*. Fakultas Pertanian UNS Surakarta. Desember 2007.
- Hopkin WG. 1995. *Introduction to Plant Physiology*. Jhon Wiley & Sons, Inc. Singapore.
- Hidayanti, 2009. Sistem Hidroponik Dengan Nutrisi Dan Media Tanam Berbeda terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Selada. *Jurnal Media Litbang Sulteng* 2 (2) : 131– 136.
- Ismail, F. 2013. Media Tanam Sebagai Faktor Eksternal Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya*.
- Jones, J. B. 2005. *Hydroponic : A Pratical Guide for the Soilless Grower*. CRL Press. Washington DC.
- Jumin, H. B. 2005. *Dasar-Dasar Agronomi*. Edisi Revisi PT. Raharja Grafindo Persada. Jakarta.
- Junita, F, Sri.M dan Dody. K. 2002. Pengaruh Frekuensi Penyiraman dan Takaran Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Pakcoi. *Jurnal Ilmu pertanian 2002. IX (1)*.
- Karsono, S., Sumarmodjo, dan Y. Sutioso. 2003. *Hidroponik Skala Rumah Tangga*. Agromedia Pustaka. Jakarata.
- Khrisvinolla. 2004. Pengaruh Giberelin (GA3) dan Waktu Pemberiannya Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) yang Ditanam Secara Hidroponik. *Skripsi*. FMIPA Universitas Andalas. Padang.
- Krishnamoorthy, H.N. 1981. *Plant Growth Substances Including Application In Agriculture*. Tata Mc Graw – Hill Publishing Company Ltd. New Delhi.
- Kusumo, S. 1984. Zat Pengatur Tumbuh Tanaman. CV. Yasaguna. Bogor.
- Las, T dan Husen. 2002. Penggunaan Zeolit Dalam Bidang Industri dan Lingkungan. *Jurnal Zeolit Indonesia Vol.1 No.1. November 2002: 27 – 34*.
- Lingga, P. 2002. *Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah*. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Mandang, T. 2002. Manajemen Agribisnis Hidroponik. *Modul Pelatihan Aplikasi Teknologi Hidroponik untuk Pengembangan Agribisnis Perkotaan..* Kerjasama CREATA-IPB dan Depdiknas. 28 Mei -7 Juni 2002. Bogor.
- Marlina, I. S, Triyono. A, Tusi. 2015. Pengaruh Media Tanam Granul Dari Tanah Liat Terhadap Pertumbuhan Sayuran Hidroponik Sistem Sumbu. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung Vol 4, No 2 : 143-150.*
- Manuhuttu, H. Rehatta, dan J. J. G. Kailola. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati Bioboost terhadap Peningkatan Produksi Tanaman Selada. *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman. Vol 3, No 1.*
- Nelson, R. 2009. Methods Of Hydroponic Production. *Aquaponics Journal*. Montello. USA. <http://www.aquaponicsjournal.com>. Diakses tanggal 25 November 2015.
- Nur, F. 2015. Unsur Hara Pada Tanaman. <http://www.jurnalunsurhara.com>. Diakses 10 Maret 2016.
- Okefood. 2009. Mengenal Kailan, Brokoli Ala Cina. <http://www.okefood.com/>. Diakses tanggal 25 November 2015..
- Pradina, R dkk. 2015. Pertumbuhan Dan Hasil Seledri (*Apium Graveolens L.*) Pada Sistem Hidroponik Sumbu Dengan Jenis Sumbu Dan Media Tanam Berbeda. *Jurnal Agro Vol. 2, No. 2, Desember 2015.*
- Prawinatak, R.P, Harran dan Tjondronegoro. 1981. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan II. Departemen Botani. Institut Pertanian. Bogor.
- Prihmantoro, H. dan Indriani, Y.H. 2001. *Hidroponik Sayuran Semusim untuk Bisnis dan Hobi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ratna, I.D. 2008. *Peranan dan fungsi fitohormon bagi pertumbuhan tanaman*. Fakultas Pertanian. Universitas Padjajaran. Bandung. 43 hlm.
- Resh, H. M. 1987. *Hydroponics Food Production, A Definitive Guidebook Of Soilles Food Growing Methods*. Woodbrigde Press Publishing Company. Santa Barbara, California. 376 Hal.
- Roslina, R dan N. Sumarni, 2005, Budidaya Tanaman Sayuran dengan sistem hidroponik, *Jurnal Monografi No. 27. Balai Penelitian Tanaman Sayuran.*
- Siswadi dan Yuwono. 2015. Pengaruh Macam Media Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Selada (*Lactuca sativa l*) Hidroponik. *Jurnal Agronomika. Vol. 09 No. 03.*

- Salisbury, F. B dan C. W .Ross. 1992. *Plant Physiology*. Woodsworth Publishing Company. Belmont, California.
- Salisbury, F.B., dan C.W. Ross. 1996. *Fisiologi Tumbuhan Jilid I*. Diterjemahkan oleh D.R. Lukman dan Sumaryono. ITB Press. Bandung.
- Siti, M .2006. Aplikasi Teknik Irigasi Tetes Dan Komposisi Media Tanam Media Tanam Pada Selada (*Lactuca sativa*). *Jurnal Teknologi Pertanian*, Vol. 7 No. 1 (April 2006) 27-36.
- Sitompul, S. M., dan B. Guritno. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman* . Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suharyon dan Susila. 2012. *Teknologi Budidaya Kailan Dalam Pot*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). Jambi.
- Suhono, B. 2010. *Ensiklopedia Flora*. PT Kharisma Ilmu. Bogor
- Sukawati, I. 2010. Pengaruh Kepekatan Larutan Nutrisi Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Baby Kailan (*Brassica Oleraceae* Var. *alboglabra*) Pada berbagai Komposisi Media Tanam dengan Sistem Hidroponik Substrat. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Sunardi, Ardihardja dan Mulyaningsih. 2013. Pengaruh Tingkat Pemberian Zpt Gibberellin (Ga3) Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Kangkung Air (*Ipomea aquatica* Forsk L.) Pada Sistem Hidroponik Floating Raft Technique (FRT). *Jurnal Pertanian Issn 2087-4936 Volume 4 Nomor 1, April 2013*. Universitas Djuanda Bogor.
- Susila, A. 2013. *Bahan Ajar Mata Kuliah Dasar Holtikultura*. Departemen Agronomi dan Holtikultura Fakultas Pertanian IPB.
- Sunarjono, H.H. 2004. *Bertanam 30 Jenis Sayur*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Syafi'i, M. 2005. Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Pemberian Gibberellin (GA3) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*cucumis melo* L.) dengan Sistem Tanam Hidroponik Irigasi Tetes. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Tim Penulis Penebar Swadaya. 1993. *Sayuran Komersial Penebar Swadaya*. Jakarta.
- Weaver. R. J. 1972. *Plant Growth Substances is Agricultur*. W. H. Freeman and Co. San Francisco.

- Wijaya, KA. 2013. Aplikasi Pupuk Lewat Daun Pada Tanaman Kailan. *Jurnal Ilmu Pertanian Vol. 11 No. 1*.
- Wattimena, G.A. 1992. *Zat Pengatur Tumbuh*. Direktorat Jendral Pendidikan tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Bogor. 247 hal.
- Yasmin. 2014. Pengaruh Perbedaan Waktu Aplikasi Dan Konsentrasi Giberelin (Ga3) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum L.*) *Jurnal Produksi Tanaman*. Volume 2, Nomor 5, Juli 2014, hlm. 395-403.
- Yennita. 2002. Respon tanaman kedelai (*Glycine max*) terhadap Gibberellic Acid GA3 dan Benzyl Amino Purine (BAP) pada fase generatif. *Tesis Program Pascasarjana Biologi Institut Pertanian Bogor*. 48 hlm.

