

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2004. Dasar nutrisi tanaman. Rineka Cipta. Jakarta.
- Agromedia, redaksi, 2007, Buku Pintar Tanaman Hias, PT Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Azis, A.H., M.Y. Surung., dan Buraerah., 2006. Produktivitas Tanaman Selada pada Berbagai Dosis Posidan-HT. *Jurnal Agrisistem*. 2, 36-42.
- Budi, G, 2010, Perkembangan Trend Pemasaran Sayuran di Indonesia, Dirjen PPHP Kementan.
- BPTP Sumut, 2012, Budidaya Sayuran di Pekarangan, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian, Sumatra Utara, 145 p.
- Chon SU, Boo HO, Heo BG, Gorinstein S, 2012, Anthocyanin content and activities of polyphenol oxidase, peroxidase and phenylalanine ammonialyase in lettuce cultivars, *International Journal of Food Sciences and Nutrition*, 63(1):45-48.
- Cahyono, B, 2014, Teknik Budidaya Daya dan Analisis Usaha Tani Selada, CV, Aneka Ilmu, Semarang, 114 hal.
- Cometti NN, Diene MB, Karla G et al, 2013, Cooling and concentration of nutrient solution in hydroponic lettuce crop, *J Horticult Bras* Vol 31(2).
- Dannehl D, J, Suhl, C Ulrichs, U, Schmidt, 2014, Evaluation of substitutes for rock wool as growing substrate for hydroponic tomato production, *J, of Applied Botany and Food Quality*, 88: 68-77.
- Destiarasany, L, 2014, *PO dan Rill Produksi Sayuran 2014*, XYZ, Bandung.
- Diah Ekowati dan Mochamad Nasir. 2011. Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*) Varietas Bisi-2 Pada Pasir Reject dan Pasir Asli Di Pantai Trisik Kulonprogo. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, Vol. 18, No.3, Nov. 2018: 220 – 231.
- Cometti, N,N., D,M, Bremenkamp, K, Galon, L,R, Hell, and M,F, Zanotelli, 2013, Cooling and concentration of the nutrient solution in hydroponic lettuce crop, *Horticultura Brasileira* 31 (2): 287–292.

- Einheltig, F.A. 1986: Mechanisms and modes of action of allelochemicals. In *The Sciences of Allelopathy*, Ed. A.R. Putnam and C.S. Tang, *Journal Soil Science and Plant Nutrition*. p. 171-188, Wiley Interscience, New York
- Fitter, dan Hay. 1981. Asupan nitrogen dan POC terhadap hasil dan kadar vitamin C kelopak bunga rosela. [terhubung berkala]. <http://eprints.uns.ac.id/279/1/160392508201009481.pdf>. [30 November 2018].
- Fitriyatno, Suparti dan S, Ani, 2012, Uji Pupuk Organik Cair Dari Limbah Pasar Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L) Dengan Media Hidroponik, Seminar Nasional IX Pendidikan Biologi FKIP UNS.
- Gardener, Franklin P., R. Brent Pearce dan Roger L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Universitas Indonesia. Jakarta. 428 hal.
- Hartus T, 2006, *Berkebun hidroponik secara murah*, Jakarta (ID): Penebar Swadaya.
- Haryanto, Eko. 2007. *Sawi dan Selada*. Jakarta : Penebar Swadaya. 112 hal.
- Haryanto, Eko. 2007. *Sawi dan Selada*. Jakarta : Penebar Swadaya. 112 hal.
- Hayes MHB, Clapp CE, 2001, Humic substances: considerations of compositions, aspects of structure and environmental influences, *J Soil Sci* 166, 723-737, DOI: 10.1097/00010694-200111000-00002.
- Hilman, Y., R, Rosliani, and E, Palupi, 2014, The effect of altitude on flowering, production, and quality of true shallot seed, *Jurnal Hortikultura*, (2): 154–161.
- Kunto Herwibowo dan N.S Budiana. 2014. *Hidroponik sayuran*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Latifah, E, K, Bogo dan J, Maryono, 2014, *Pengenalan Kebun Sayur Sekolah Unit Peningkatan Konsumsi Sayur Bagi Para Siswa di Kediri-Jawa Timur*, Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jawa Timur.
- Lakitan, B, 2011, *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*, Raja Grafindo Persada, Jakarta.

- .Laude, S. dan Hadid, S. 2007. Respon tanaman bawang merah terhadap pemberian pupuk organik. http://isjd.pdiilipi.go.id/admin/jurnal/8307140146_14123657.pdf. [30 November 2018].
- Lingga, P, 2005, Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah, Penebar Swadaya, Jakarta, 80 hal.
- Mas'ud, H, 2009, Sistem Hidroponik dengan Nutrisi dan Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada, Program Studi Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Tadulako, Palu.
- Mas'ud, Hidayati, 2009, Sistem Hidroponik Dengan Nutrisi dan Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada, Media Litbang Sulteng 2 (2) : 131–136.
- Noh EH, Son JE, Shin JH, Ta H, 2012, Transpiration, growth, and water use efficiency of paprika plants (*Capsicum annum*L.) as affected by irrigation frequency, Hort Environ Biotechnol 53(2): 129-134.
- Ortega, M.C., Moreno, M.T., Ordovas, J., Aguado, M.T., 1996. Behaviour of different horticultural species in phytotoxicity bioassays of bark substrates., Journal Scientia Horticulturae. Sci. Hort. 66, 125–132.
- Perwatasari, B, M, Tripatmasari dan C, Wasonowati, 2012, Pengaruh Media Tanam dan Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil tanaman Pakchoi (*Brasissca juncea* L.) Dengan Sistem Hidroponik, Agrovigor Volume 5, No, 1: 14-24, Universitas Trunojoyo Madura.
- Reno Suryani. 2015. Hidroponik Budidaya tanaman tanpa tanah. ARCITRA. Solo.
- Rubatzky V,E,, dan M, Yamaguchi, 1998, Sayuran Dunia 2, Penerbit ITB, Bandung.
- Rizqanna, A, 2015, Penggunaan Berbagai Macam Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada Hidroponik, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Skripsi, Yogyakarta.
- Saito K, Furue K, Kametani H, Ikeda M, 2013, Roots of hydroponically grown tea (*Camellia sinensis*) plants as a source of a unique amino acid, theanine, American J Exp Agric 4(2): 125-129.

- Salisbury, 1995, Fisiologi tumbuhan jilid 2, Bandung: ITB.
- Samadi, B, 2014, Rahasia Budidaya Selada, Pustaka Mina, Depok.
- Sari, TM. 2010. Optimalisasi Urine Sapi Dengan Aditif Tetes Tebu (Molasses) Untuk Menghasilkan Pupuk Organik Cair Yang Berkualitas Tinggi. PKM-GT. UNM. 2010. Malang.
- Savvas ED, 2003, Hydroponics: a modern technology supporting the application of integrated crop management in greenhouse, J Foods Agri Environ, 1(1): 80-86.
- Sekretariat Dirjen Holtikultura, 2010, Produksi Tanaman Sayuran di Indonesia Periode 2007-2008.
- Setiawati, T, Juwaedah, A & Karpin. 2012. Jurnal Penelitian Pendidikan. Penerapan Model Pembelajaran Inquiry Training untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Kuliah Praktek Industri pada Program Studi Pendidikan Tata Boga. Vol. 13 No. 1 (63).
- Setiyowati. 2002. Pengaruh kompos terhadap ketersediaan hara dan produksi tanaman cabai pada tanah podsolik merah kuning. [terhubung berkala] <http://id.wikipedia.org/wiki/kompos>. [diakses 30 November 2018].
- Silvina, Fetmi, Syafrinal, 2008, Penggunaan berbagai medium tanam dan konsentrasi pupuk organik cair pada pertumbuhan dan produksi mentimun jepang, J Kores, Universitas Riau. Pekanbaru.
- Siswandi dan Sarwono, 2013, Uji Sistem Pemberian Nutrisi dan Macam Media Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca Sativa L*) Hidroponik, Agronomika, Vol, 08, No, 01 Februari 2013-Juli 2013.
- Sitompul, S, M, dan Guritno B, 1995, Pertumbuhan Tanaman, UGM Press, Yogyakarta, 412 p.
- Sudrajat, 2006, Mengelola Sampah Kota, Bogor: Penebar Swadaya.
- Suhardiyanto, H, 2002, Teknologi Hidroponik, Modul Pelatihan Teknologi Hidroponik Untuk Pengembangan Agribisnis Perkotaan, Bogor 28 Mei – 7 Juni 2002, Kerjasama CREATA – IPB dan Depdiknas.

- Sukawati, 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, USM, Surakarta.
- Sumarni, N. 2005. Budidaya Tanaman Sayuran Dengan Sistem Hidroponik. Monografi No. 27. BALITSA. Lembang. Bandung.
- Supardi, Agus, 2011, Aplikasi Pupuk Cair Hasil Fermentasi Kotoran Padat Kambing Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Sebagai Pengembangan Materi Mata Kuliah Fisiologi Tumbuhan, Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Supriatna J, 2008, Melestarikan Alam Indonesia, Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- Susila, A, D, (2013), Sistem Hidroponik, Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Modul, IPB, Bogor, 20 hal.
- Sutiyoso, Y., 2004. Hidroponik ala Yos. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sutiyoso, Y, (2003), Meramu Pupuk Hidroponik Tanaman Sayur, Tanaman Buah, Tanaman Bunga, Bogor: Penebar Swadaya.
- Swiader JM, and George W Ware, 2002, Producing Vegetable Crops, Interstate Publisher, Inc, Illinois.
- Syarieva E, S, Duryatmo, dan S, Angkasa, 2014, Potential Business : Hidroponik Praktis, PT Trubus Swadaya, Jakarta.
- Untung, O, 2004, Hidroponik Sayuran Sistem NFT, Penebar Swadaya, Jakarta, 96 hlm.
- Wijayanti, A., D, Muljanto dan Soenoadji, 1998, Pemberian nitrogen pada berbagai macam media tumbuh hidroponik : pengaruh terhadap kuantitas dan kualitas buah paprika (*Capsicum annum* var, *Grossum*), Ilmu Pertanian 6 (2) : 8-13.
- Wijayani, A. dan W. Widodo. 2005. Usaha Meningkatkan Kualitas Beberapa Varietas Tomat dengan Sistem Budidaya Hidroponik. *Agricultural Science*. 12 (1): 77 – 83.

Yelianti, U. 2011. Respon tanaman selada (*Lactuca sativa* L.) terhadap pemberian pupuk hayati dengan berbagai agen hayati. *Jurnal Biospecies*, 4(2): 35-39.