

DAFTAR PUSTAKA

- A.P. Manuhuttu, H. Rehatta dan J.J.G. 2014 Kailola. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati Bioboost Terhadap Peningkatan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca Sativa. L.*)
- Abadía, J., S. Vazquez, R. Rellan-Alvarez, H. El-Jendoubi, A. Abadía, A. Alvarez-Fernández, and A. F. Lopez-Millan. 2011. Towards a knowledge-based correction of iron chlorosis. *Plant Physiology and Biochemistry* 49: 471–482
- Aini. R.Q., Y. Sonjaya dan M.N. Hana. 2010. Penerapan Bionutrien KPD pada tanaman selada keriting (*Lactuca sativa L.*). *Jurnal Sains dan Teknologi Kimia*, 1 (1): 73-79.
- Amalia T. S and Muji R. 2010. Pengaruh pemberian Unsur mikro Besi (Fe) terhadap kualitas anthurium. *Jurnal Agroekoteknologi Sains*, 12(1):29-33
- Badan Pusat Statistik. 2017. *Produksi Tanaman Selada di Indonesia Tahun 2014-2017*. Jakarta Pusat : Badan Pusat Statistik.
- Bozorgi. H.R. 2012. Effects of foliar spraying with marine plant *Ascophyllum nodosum* extract and nano iron chelate fertilizer on fruit yield and several attributes of eggplant (*Solanum melongena*). *J. Agr Bio Sci.* 7(5):357-362.
- Cahyono, B. 2014. Teknik Budidaya Daya dan Analisis Usaha Tani Selada. CV. Aneka Ilmu. Semarang. 114 hal.
- Cahyono. 2005. Budidaya Tanaman Sayuran. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Chasanah, U. 2018. Analisis Pendapatan Usahatani Sayuran Selada Merah dengan Menggunakan Metode Hidroponik (Studi Kasus Usahatani Sayuran Selada Merah Dengan Menggunakan Metode Hidroponik Milik Bapak Gleni Hasan Huwoyon). *Agrisains*, 4(02), 22-29
- D. Saprudin., C.A. Palupi., dan E. Rohaeti. 2019. Evaluasi Pemberian Unsur Hara Besi Pada Kandungan Asam Amino dan Mineral dalam Biji Jagung. *Jurnal Kimia Riset* 4(1):4
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya Dan Lingkungan Perairan. Yogyakarta: Kanisius.
- Falasifa, A.2013. Pengaruh pemberian ekstrak rumput laut *Ascophyllum nodosum* serbuk dan cair terhadap pertumbuhan tanaman selada merah (*Lactuca sativa* var. *Crispa*). Skripsi. Universitas Jember. Jember
- Farmtech-mart. 2013. Nutrient Film Technique (NFT). Akses Oktober 2013. <http://www.farmtech-mart.com/hydroponic>
- Gardner. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press, Jakarta
- Hakim, M., Sumarsono, S., dan Sumarsono. 2018. Pertumbuhan dan Produksi dua varietas selada (*Lactuca sativa L.*) pada berbagai tingkat naungan dengan metode hidroponik (*Doctoral dissertation, Faculty of Animal and Agricultural Sciences*).

- Hanafiah, K. A. 2012. Dasar-dasar Ilmu Tanah ED.1-5. Jakarta :Rajawali Press
- Handayani, T., A. Fibriyanti, dan I. Pratiwi. 2007. Kajian Peningkatan Kandungan Zat Besi (Fe), Seng (Zn), dan Beta Karoten pada Tanaman Singkong (*Manihot esculenta* Crantz sin.) melalui Teknologi Biofortifikasi. Institut Pertanian Bogor, Bogor. Karya Tulis Ilmiah.
- Hochmuth, G. 2015. Iron (Fe) Nutrition of Plants. Department of Soil and Water Sciences, UF/IFAS Extension, Gainesville, SL353.
- Izzuddin, A. 2016. Wirausaha Santri Berbasis Budidaya Tanaman Hidroponik. *Jurnal Pengabdian Masyarakat/DIMAS*. 12(2), 351-366.
- Kusumah, M., Mulyono, dan Sukuriyati S. D. 2015. Pengaruh berbagai macam sumber nutrisi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill). Pada Sistem Hidroponik Sumbu. Program studi Agroetnologi. Fak. Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Lakitan, B. 2007. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada Jakarta.
- Lingga, P. 2005. HIDROPONIK Bercocok Tanam Tanpa Tanah. Penebar Swadaya. Jakarta. 80 hal
- Marliah, A., T. Hidayat., dan N. Husna. 2012. Pengaruh Varietas dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Kedelai (*Glycine max*). *Jurnal Agrista* 16(1): 22-28.
- Mas' ud, Hidayati. 2009. "Sistem hidroponik dengan nutrisi dan media tanam berbeda terhadap pertumbuhan dan hasil selada." *Media Litbang Sulteng* 2.2
- Mitrabertani.2021. Kenali unsur-unsur hara makro yang dibutuhkan tanaman. Akses September 2021. <https://mitrabertani.com/artikel/cetak/Kenali-Unsur-unsur-Hara-MAKRO-yang-Dibutuhkan-Tanaman>
- Nio, S. A. 2011. Konsentrasi Klorofil Daun Sebagai Indikator Kekurangan Air Pada Tanaman. *Jurnal Ilmiah SAINS* 11: 2
- Novriani, 2014. Respon tanaman selada (*Lactuca sativa* L.) terhadap pemberian pupuk organik cair asal sampah organik. *Klorofil*. 9.(2):57-61
- Nugraha, R. U., (2014). Sumber Hara Sebagai Pengganti AB mix Pada Budidaya Sayuran Daun Secara Hidroponik. Dalam Aris S., Evie R. Dan Herlina F. Fermentasi Limbah Cair Tahu Menggunakan EM4 Sebagai Alternatif Nutrisi Hidroponik dan Aplikasinya pada Sawi Hijau (*Brassica juncea* var.tosakan). Laboratorium Sumberdaya Lahan Universitas Pembangunan Nasional Surabaya.
- Pracaya.2007. Bertanam Sayuran Organik di Kebun, Pot, dan Polybag. Jakarta. Penebar swadaya
- Prihmantoro, Heru dan Yovita H.I. 2005. Hidroponik Sayuran Semusim Untuk Hobi dan Bisnis. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Qurrohman, B. F. T. 2017. Formulasi Nutrisi Hidroponik AB Mix dengan Aplikasi MS Excel dan Hydrobuddy. Yogyakarta: Plantaxia.
- Rambe, Muhammad Yunus. 2013." Penggunaan Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa*

L.) di Media Gambut. Fak. Pertanian Univ. Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru.

- Samadi, B., 2014. *Rahasia Budidaya Selada Secara Organik dan Anorganik*. Pustaka Mina, Jakarta.
- Saparinto, C. 2013. *Grow your own vegetables-panduan praktis menanam 14 Sayuran Konsumsi Populer di Pekarangan*. Yogyakarta: Penebar Swadaya. 180 hlm
- Septiani, Raisya (2020) *Budidaya Tanaman Selada Romaine (Lactuca sativa L.) dengan Sistem NFT (Nutrient Film Technique) di Hiroto Farm*. Project Report. IPB University.
- Silvina, Fetmi dan Syafrinal. 2008. *Penggunaan Berbagai Medium Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair pada Pertumbuhan dan Produksi Mentimun*
- Siswandi dan T, Yuwono. 2015. *Pengaruh Macam Media Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada (Lactuca Sativa L.)*. *Jurnal Agronomika* 9 (3). 19-25.
- Sitompul SM, B Guritno. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. UGM Press, Yogyakarta
- Subandi, M. N, Purnama dan B, Frasetya. 2015. *Pengaruh berbagai nilai EC (Electrical Conductivity) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam (Amaranthus SP.) pada Hidroponik Sistem Rakit Apung (Floating Hydroponics System)*. *Jurnal Agroekoteknologi UIN Sunan Gunung Djati Bandung* 9 (2). 48-56.
- Sunarjono, H. 2014. *Bertanam 36 Jenis Sayuran*. Penebar Swadaya. Jakarta. 204 hal.
- Supriati, Y dan E. Herlina. 2014. *15 Sayuran Organik Dalam Pot*. Penebar Swadaya. Jakarta. 148 hal
- Susila, A. D. 2006. *Fertigasi pada Budidaya Tanaman Sayuran di dalam Greenhouse. Bagian Produksi Tanaman, Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor*
- Sutedjo, M. M. 2010. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta
- Syekhfani. 2009. *Pengaruh Berbagai Nilai EC Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam (Amaranthus sp.) pada Hidroponik Sistem Rakit Apung*. *Jurnal Agroekoteknologi UIN Sunan Gunung Djati Bandung* 9(2):8-15.
- Tallei, T.E., Rumengan, I.F.M., Adam, A.A. (2017). *Hidroponik Untuk Pemula*. Manado. UNSRAT Press
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Budidaya Secara Hidroponik*. Bandung : CV Nuansa Aulia
- Tintondp, 2016. *Hidroponik Wick System (Cetakan Ke-2)*. Jakarta : PT Agromedia Pustaka. Jepang. *Jurnal Korespondensi*. Universitas Riau. Pekanbaru
- Tintondp, 2016. *Hidroponik Wick System (Cetakan Ke-2)*. Jakarta : PT Agromedia Pustaka.

- Wang, J., Zhou, Y., Dong, C., Shen, Q., & Putheti, R. (2009). Effects of $\text{NH}_4^+\text{-N/NO}_3^-\text{-N}$ ratios on growth, nitrate uptake and organic acid levels of spinach (*Spinacia oleracea* L.). *African Journal of Biotechnology*, 8(15), 3597–3602
- Wardhana, I., Hasbi, H., dan Wijaya, I. 2017. Respons Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca Sativa* L.) Pada Pemberian Dosis Pupuk Kandang Kambing Dan Interval Waktu Aplikasi Pupuk Cair Super Bionik. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal Of Agricultural Science)*, 14(2).
- Yilvanio, K, Antti, J and Reijo .A. 2004. Effect of Fe compounds on nutrient up take by plant grown in sand media with different pH. *J. Plant Nutri. Soil Sci* 167.602-608
- Yudi.H.P. 2020. Diktat Pelatihan Hidroponik Wirausaha Mantap Sejahtera. CV. Rumahku Hidroponik Jember. Jember.

