

DAFTAR PUSTAKA

- Ayu, D., F. 2003. *Pengaruh Dosis Pupuk Nitrogen dan Waktu Panen Terhadap Produksi dan Kualitas Jagung Semi di Dataran Tinggi*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Amna, M.A. 2014. *Ekspatriat Jadi Pasar Petani Selada Hidroponik*.
<https://ekonomi.bisnis.com/read/20141106/99/271043/ekspatriat-jadi-pasar-petani-selada-hidroponik>. Diakses tanggal 31 Desember 2021.
- BPS. 2018. *JK Sampaikan Hasil KSA*.
<https://www.bps.go.id/news/2018/10/24/245/jk-sampaikan-hasil-ksa.html>.
Diakses tanggal 17 September 2021 pukul 08.00 WIB.
- Dasgupta, N., De.B. 2006. *Antioxidant Activity of Some Leafy Vegetables of India: a Comparative Study*. Pharmacognosy Research Laboratory, Department of Botany, Calcutta University. India.
- Dharmesta. 2011. *Keuntungan Berlipat dari Menanam Selada Keriting*.
<https://peluangusaha.kontan.co.id/news/keuntungan-berlipat-dari-menanam-selada-keriting-1>. Diakses tanggal 30 Desember 2021.
- Haryanto, Eko dkk. 2007. *Sawi & Selada*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hendro Sunarjono. 2011. *Bertanam 30 Jenis Sayur*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Idris, Muhammad. 2020. *Survey BPS: Orang RI Kurang Makan Sayur, kangkung Paling Digemari*.
<https://money.kompas.com/read/2020/12/15/114340126/survei-bps-orang-ri-kurang-makan-sayur-kangkung-paling-digemari?page=all>. Diakses tanggal 31 Desember 2021.

- Irianto, Gatot. 2009. *Antisipasi Litbang Serealia Dalam Menghadapi Dampak Pemanasan Global Guna Mendukung Kemandirian Pangan*. Prosiding Seminar Nasional Serealia ISBN :978-979-8940-27-9.
- Irwan, Fadhilah dan Afdal. 2016. *Analisis Hubungan Konduktivitas Listrik dengan Total Dissolved Solid (TDS) dan Temperatur pada Beberapa Jenis Air*. Jurnal Fisika Unand Vol. 5 No. 1 hal 85-93.
- Jamiyatun dkk. 2019. *Rancang Bangun Sistem Kendali Penanaman Tumbuhan Hortikultura di Dalam Ruangan Terutup*. Jurnal ECOTIPE. Vol. 6 No. 2 hal. 82-89.
- Khairuna. 2019. *Diktat Fisiologi Tumbuhan*. Program Studi Pendidikan Biologi UIN Sumatera Utara. Medan
- Lakitan, B. 2004. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Lestari, T. 2009. *Dampak Konversi Lahan Pertanian Bagi Taraf Hidup Petani*. IPB. Bogor
- Libia, I dkk. 2012. *Nutrient Solution for Hydroponic Systems, Hydroponics – A Standard Methodology for Plant Biological Researches*. Dr. Toshiki Asao (Ed.), ISBN : 978-953-51-0386-8.
- Lingga P. 2002. *Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah*. PT Penebar Swadaya. Depok.
- Mairusmianti. 2011. *Pengaruh Konsentrasi Pupuk Akar dan Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bayam (*Amaranthus hybridus*) dengan Metode*

Nutrient Film Technique (NFT). Skripsi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.

Mason, John. 1990. *Commercial Hydroponics; How To Grow 86 Different Plants In Hydroponics*. Kangaroo Press. Australia.

Muhadiansyah, T.O. dkk. 2016. *Efektivitas Pencampuran Pupuk Organik Cair Dalam Nutrisi Hidroponik Pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.)*. Jurnal Agronida, 2 (1) hal.37- 46.

Muhammadah. 2011. *Pengaruh Umur dan Kerapatan Lidah Mertua (*Sansevieria*) Terhadap CO₂ di Udara*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Semarang.

Nyoman. 2002. *Diagnosis Defisiensi dan Toksisitas Hara Mineral pada Tanaman*. Makalah Falsafah Sain. Program Pasca Sarjana IPB. Bogor.

Nxawe, S., C. P. Laubscher., and P. A. Ndakidemi. 2009. *Effect of Regulated Irrigation Water Temperature on Hydroponics Production of Spinach (*Spinacia Oleracea* L.)*. African Journal Of Agriculture Research Vol. 4 No. 12 :n.

Pantanella, E., dkk. 2012. *Aquaponics vs. Hydroponics: Production and Quality of Lettuce Crop*. Jurnal Acta Hortic. (ISHS) 927 hal. 887–893.

Putra, R.R dkk. 2016. *Pengukuran Cahaya dan Temperatur Terhadap Pertumbuhan Tunas dan Profil Protein Tanaman Anggrek *Phalaenopsis amabilis* Transgenik Pembawa Gen *Ubipro::PaFT**. Jurnal Bioeksperimen. Yogyakarta. Vol. 2(2) hal. 79-90.

Resh. 2004. *Hydroponic Food Production: A Definitive Guidebook of Soilless Food-Growing Methods, 6th Edition*. Newconcept Press, Inc: New Jersey.

- Resh, H.M. 2012. *Hydroponic Food Production*. CRC Press. New Jersey.
- Resh, H.M. 2013. *Hydroponic Food Production: A Definitive Guidebook for the Advanced Home Gardener and the Commercial Hydroponic Grower*. Newconcept Press, Inc. New Jersey.
- Santosa, H.B. 2008. *Ragam dan Khasiat Tanaman Obat*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sartika, R.E.A. 2020. *Fakta Nutrisi Bayam yang Menjadikannya Superfood*.
<https://health.kompas.com/read/2020/07/23/060600668/fakta-nutrisi-bayam-yang-menjadikannya-superfood?page=all>. Diakses tanggal 1 Januari 2022.
- Sastro. Y dan Rokhmah N.A. 2016. *Hidroponik Sayuran di Perkotaan, Seri Pertanian Perkotaan*. Kementerian Pertanian. BPTP DKI Jakarta.
- Setyamidjaja. 1986. *Pupuk dan Pemupukan*. CV. Simplex. Jakarta.
- Singh, Hardeep & Dunn, B. 2017. *Electrical Conductivity and pH Guide for Hydroponics*.
<https://extension.okstate.edu/fact-sheets/electrical-conductivity-and-ph-guide-for-hydroponics.html?Forwarded=pods.dasnr.okstate.edu/docushare/dsweb/Get/Document-10397/HLA-6722web.pdf>. Diakses tanggal 29 Desember 2021.
- Sitompul, S.M., dan Guritno, B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sotyohadi dkk. 2020. *Perancangan Pengatur Kandungan TDS dan pH pada Larutan Hidroponik Menggunakan Metode Fuzzy Logic*. Jurnal ALINIER. Vol 1. No 1 hal. 33-43.

Subandi dkk. 2015. *Pengaruh Berbagai Nilai EC (Electrical Conductivity) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam (Amaranthus Sp.) Pada Hidroponik Sistem Rakit Apung (Floating Hydroponics System)*. Jurnal UIN Sunan Gunung Djati Vol. IX No. 2 ISSN 1979-8911 hal. 136-152.

Supari, Dh. 1999. *Seri Praktik Ciputri Hijau Tuntunan Membangun Agribisnis I*. PT. Elex Media Komputindo Gramedia. Jakarta.

Susila, Anas D. 2013. *Bahan Ajar Mata Kuliah Dasar-Dasar Hortikultura, Modul V : Sistem Hidroponik*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Susilawati. 2019. *Dasar-dasar Bertanam Hidroponik*. UNSRI Press. Palembang.

Sutanto, Teguh. 2015. *Rahasia Sukses Budidaya Tanaman dengan Metode Hidroponik*. Bibit Publisher. Depok.

Tallei. T.E dkk. 2017. *Hidroponik untuk Pemula*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat. Universitas Sam Ratulangi. ISBN : 978-602-60359-2-9.

Terra Vida. *Now Growing Leafy Vegetables is Easier with NFT System*. <https://terravidagroup.wordpress.com/>. Diakses tanggal 15 Desember 2021 pukul 10.00 WIB

Tusi, Ahmad. 2016. *Teknik Hidroponik Seri Teknologi Hidroponik #1 : Teknik Dasar Budidaya dan Sistem Hidroponik*. Inspirationsbuch. Lampung.

Untung, O. 2001. *Hidroponik Sayuran Sistem NFT (Nutrient Film Technique)*. PT Penebar Swadaya. Jakarta.

Warman, Syawaluddin dan Imelda S.H. 2016. *Pengaruh Perbandingan Jenis Larutan Hidroponik Dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Serta Hasil*

Produksi Tanaman Sawi (Brassica juncea. L) Driff Irrigation System. Jurnal Agrohita, 1 (1) hal. 28-53.

Warti. 2019. *Meraup Keuntungan dengan Budidaya Kangkung Darat di Kecamatan Tukdana, Kabupaten Indramayu.*
<http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/73310/Meraup-Keuntungan-Dengan-Budidaya-Kangkung-Darat-Di-KEcamatan-Tukdana-Kabupaten-Indramayu/>. Diakses tanggal 30 Desember 2021.

Wirjohamidjojo, S. & Swarinoto, Y.S. 2010. *Iklim Kawasan Indonesia*. Badan Meteorologi dan Geofisika. Jakarta.

Wortman, Sam E. 2015. *Crop Physiological Response to Nutrient Solution Electrical Conductivity And pH in an Ebb-and-Flow Hydroponic System.* Jurnal Scientia Horticulturae 194 hal. 34-42.

Yusrianti. 2012. *Pengaruh Pupuk Kandang dan Kadar Air Tanah terhadap Produksi Selada (Lactuca sativa L.)*. Universitas Riau. Riau.