

DAFTAR PUSTAKA

- Amilah, S. 2012. Penggunaan Berbagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Bokoli (*Brassica oleracea varitalica*) dan Baby Kailan (*Brassica oleracea* Var. Alboglabra baley). *Wahana*. 59 (21).
- Arafat , Y., N. Kusumarini, dan Syekhfani. 2016. Pengaruh Pemberian Zeolit terhadap Efisiensi Pemupukan Fosfor dan Pertumbuhan Jagung Manis di Pasuruan, Jawa Timur. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. Vil. 3(1): 319-327.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Produksi Kembang kol Menurut Nasional (ton) (*Online*). <https://www.bps.go.id/site/resultTab>. Diakses pada tanggal 10 Desember 2018.
- Bahar, F. A. dan D. Widastoety. 1994. Pengaruh Kematangan Sabut Kelapa Sebagai Medium Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Anggrek (*Aranda bethabraga*). *Jurnal Hortikultura*. 4 (1) : 77-80.
- Berutu, S. 2009. Pengelolaan Hara N, K dan Kompos Sampah Kota untuk Meningkatkan Hasil dan Mutu Kailan (*Brassica oleracea* Var. Achephala). *Skripsi*. Medan: Departemen Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Univeritas Sumatra Utara.
- Cahyono, Bambang. 2002. *Cara Meningkatkan Budidaya Kubis*. Yayasan Pustaka Nusatama. Yogyakarta.
- Dauglas, J. P. 2007. *Hydroponic Solutions*. New Moon Publishing, Inc. London.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air*. Kanisius. Yogyakarta.
- Erawan, D., W. O. Yani, dan A. Bahrin. 2013. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) pada Berbagai Dosis Pupuk Urea. *Agroteknos* 3 (1) : 19-25.
- Francis, D. 1994. *Bercocok Tanam Tanpa Tanah, Hidroponik dan Bonsai*. CV Bahagia Batang. Pekalongan.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Goto, I. 1990. The application of zeolite on Agriculture: Effect of Zeolite on Soil Improvement. *Zeolite*, vol. 7, No. 3, 8-15.

- Hanifah. 2010. Peningkatan Pertumbuhan dan Serapan N,P dan K tanaman Tomat dan Kailan dengan Pemberian Beberapa Bahan Organik Pada Tanah Inceptisol Cisarua. *Skripsi*. Faukltas Pertanian Institute Pertanian Bogor.
- Hardjowigeno, S. 2004. *Pupuk dan Pemupukan Tomat*. Kanisius. Yogyakarta.
- Hendra, Heru Agus, dan Agus Handoko. 2014. *Bertanam Sayuran Hidroponik Ala Pak Tani Hydrofarm*. Agro Media. Jakarta.
- Ismail, F. 2013. Media Tanam sebagai Faktor Eksternal yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan*. Surabaya.
- Iqbal, Muhammad. 2016. *Simpel Hidroponik*. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Karsono, Sudiby., Sudarmodjo dan Y. Sutiyoso. 2002. *Hidroponik Skala Rumah Tangga*. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Lingga, Pinus. 2006. *Hidroponik. Bercocok Tanam Tanpa Tanah*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lingga dan Marsono. 2006. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mas'ud, Hidayati. 2009. Sistem Hidroponik Dengan Nutrisi dan Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada. *Media Litbang Sulteng 2* (2) : 131–136.
- Morgan, L., and S. Lennard. 2000. *Hydroponic Capsicum Production: A Comprehensive, Practical and Scientific Guide to Commercial*. Casper Publication. Sydney.
- Novianti, D. 2011. Respon Tiga Varietas Sawi (*Brassica junce* L.) terhadap Variasi Konsentrasi Nutrisi pada Teknologi Hidroponik Sistem Terapung. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Jenderal Soedirman. 51 hal.
- Nyakpa M.Y., Lubi M.A., dan Pulungan M., 1998. *Kesuburan Tanah*. Universitas Lampung Press. Lampung.
- Pang, J, H. Sun, A. Nduwimana, Y. Wang, G. Zhou, Y. Ying dan R. Zhang. 2008. Hydroponic plate/fabric/grass system for treatment of aquacultural wastewater. *J. Aquacultural Engineering*. 38 (1): 77.
- Pangestu, Bagus. 2004. Pengaruh Penambahan Zeolit pada Media Tumbuh Tanaman pada Tanaman Melon dan Semangka dalam Sistem Hidroponik. *Journal of Indonesian Zeolites* Vol. 3 No.1.

- Pasaribu, E.A. 2009. Pengaruh Waktu Aplikasi dan Pemberian Berbagai Dosis Kompos *Azolla (Azolloa sp)* terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica oleracea* Var. Achephala DC). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatra Utara, Medan.
- Prayudyaningsih, R dan H. Tikupadang. 2008. Percepatan pertumbuhan Tanaman Bitti (*Vitex Cofasuss Reinw*) dengan aplikasi fungi Mikorisa Arbuskula (FMA). Balai Penelitian Kehutanan Makassar.
- Prayugo, S. 2007. *Media Tanam Untuk Tanaman Hias*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rokhmah, Nofi A., Rendi, F., dan Yudi, S. 2017. Pengaruh Media Tanam Pada Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Secara Hidroponik. *J. Pertanian Perkotaan* Vol. 7 No.1.
- Samadi, Budi. 2013. *Budidaya Intensif Kailan Secara Organik dan Anorganik*. Pustaka Mina. Jakarta.
- Saroh, Mai., Syawaluddin., dan I. Sari. 2016. Pengaruh Jenis Media Tanam Dan Larutan Ab Mix Dengan Konsentrasi Berbeda Pada Pertumbuhan Dan Hasil Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L) Dengan Hidroponik Sistem Sumbu. *Jurnal Agrohita* Vol. 1 No.1.
- Sastro, Yudi., dan Nofi Anisatun. 2016. *Hidroponik Sayuran di Perkotaan*. BPTP Jakarta. Jakarta.
- Susila. 2006. Pengembangan Teknologi Maju Untuk Meningkatkan Produksi Sayuran Berkualitas Sepanjang Tahun. <http://www.scribd.com/doc/25403073/Pengembangan-Teknologi-Maju-UntukMeningkatkan-Produksi-SayuranBerkualitas-Sepanjang-Tahun>. Diakses Tanggal 14 Agustus 2018.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sutiyoso, Y. 2003. *Meramu Pupuk Hidroponik*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutedjo, M.M. 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Wibowo, Hendro. 2015. *Panduan Lengkap Hidroponik*. FlashBooks. Yogyakarta.
- Wirosoedarmo, R. 2001. Pengaruh Sistem Pemberian Air dan Ketebalan Spon Terendam terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea*) dengan Metode Aqua Culture. *Jurnal Teknologi Pertanian* 2 (2) : 52-57.