

DAFTAR PUSTAKA

- Annisava, A.R., L. Anjela, dan B. Solfan. 2014. Respon Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L) Terhadap Pemberian Beberapa Dosis Bokashi Sampah Pasar Dengan Dua Kali Penanaman Secara Vertikultur. *J. Agroteknologi*. Vol. 5, No. 1: 17-24.
- Delvian. 2006. Faktor penting bagi pertumbuhan pohon dalam pengembangan hutan tanaman industri. (Online). [http:// repository. usu. ac. id bitstream /123456789 / 1007 / 1 / 06005276](http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/1007/1/06005276). Pdf, diakses tanggal 19 Agustus 2019.
- Furoidah, N. 2018. Peran Keanekaragaman Hayati untuk Mendukung Indonesia Sebagai Lumbung Pangan Dunia. Seminar Nasional Dalam Rangka Dies Natalis UNS Ke 42 Tahun. Vol. 2, No. 1:239-246.
- Guna, H.I., Armaini, dan F. Puspita. 2018. Aplikasi Pupuk Organik Cair (Poc) Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Pada Jarak Tanam Yang Berbeda. *JOM Faperta*. Vol. 5, No. 3:1-13.
- Hadisuwito, S. 2012. Membuat Kompos Cair. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Haryadi. 2013. Pengukuran Luas Daun dengan Metode Simpson. *Anterior* 12 (2): 1-5
- Haryadi. 2013. Pengukuran Luas Daun dengan Metode Simpson. [www. umpalangkaraya.ac.id](http://www.umpalangkaraya.ac.id). (diakses 23 Juli 2016)
- Isdarmanto. 2009. Pengaruh Macam Pupuk Organik dan Konsentrasi Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) Dalam Budidaya Sistem Pot. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Karsono, S. Sudarmodjo, dan Y. Sutiyoso. 2010. Hidroponik Skala Rumah Tangga. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Krisna. 2014. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Ampas Nilam. *J. UNITAS*. Padang.
- Lingga, P, 2010. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Makaruku, M.H. 2015. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Organik. *J. Agroforestri*. Vol. X, No. 3:239-246.

- Mandala, M. 2008. Morfologi Perakaran Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) sebagai Pengaruh Diameter Kelereng atau Agregat Tanah. *J. Agritrop*, Vol. 6, No. 2:107-112.
- Manullang, G.S., A. Rahmidan P. Astuti. 2014. Pengaruh Jenis Dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica Juncea* L.) Varietas Tosakan. *J. Agrifor*. Vol.XIII, No. 1:33-40.
- Mas'ud, H. 2009. Sistem Hidroponik Dengan Nutrisi Dan Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Selada. *J. Media Litbang Sulteng*. Vol. 2, No. 2:131-136.
- Meriyam. S., T. Rahayu, Budiwati., D.O. Widiastuti., A.P. Sari., N.P. Rini dan A.I. Astuti. 2013. Implementasi *Eco-Education* Di Sekolah Perkotaan Melalui Budidaya Vertikultur Tanaman Hortikultura Organik. Laporan Kegiatan Ppm Reguler.
- Nurahmi, E., H. Hasinah dan S. Mulyani. 2010. Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga Akibat Pemberian Pupuk Organik Cair Nasa dan Zat Pengatur Tumbuh Hormonik. *J. Agrista*. Vol. 14, No. 1:1-7.
- Nugraha dan Susila. 2015. Sumber Sebagai Hara Pengganti AB mix pada Budidaya Sayuran Daun Secara Hidroponik. *J. Hort Indonesia*. Vol. 6, No. 1: 11-19.
- Parman, S. 2007. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Kentang. *J. Buletin Anatomi Dan Fisiologi* (online) http://eprints.undip.ac.id/6188/1/sarjana_p_solanumkompl.pdf, diakses tanggal 19 Agustus 2019.
- Pasaribu, M.S., W.A. Barus dan H. Kurnianto. 2011. Pengaruh Konsentrasi Dan Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) Nasa Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *J. Agrium*. Vol. 17, No. 1:46-52.
- Perwitasari B., Tripatmasari M. dan Wasonowati C., 2012. Pengaruh Media Tanam dan Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman sawi Dengan Sistem Hidroponik. Fakultas Pertanian, Universitas Trunojoyo Madura.
- Polii, G.M.M. 2009. Respon Produksi Tanaman Kangkung Darat (*Ipomea reptans* Poir.) terhadap Variasi Waktu Pemberian Pupuk Kotoran Ayam. *J. Soil Environment* Vol.VII No.1:5-12.
- Raihan, M.N.A. 2017. Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Pakchoy (*Brassicachinensis* L.) Pada Berbagai Konsentrasi Pupuk ABmix dan Pupuk

Organik Cair (POC) dengan Teknik Hidroponik. Skripsi. Program Studi Agroteknologi Departemen Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin Makassar.

- Sari, D.K., M.D. DuajadanNeliyat. 2012. Pengaruh Perbedaan Formula Pupuk Pada Pertumbuhan dan Hasil Kailan (*Brassica oleracea*). Vol. 3, No. 1:34-40.
- Sarido, L dan Junia. 2017. Uji Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassicarapa* L.) Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Pada System Hidroponik. *J. AGRIFOR*. Vol. XVI, No. 1:65-74.
- Setiawan. E. 2012. Pengaruh Pemberian Effektive Microorganism dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Kailan (*Brassica juncea oleraceae* sp.). Skripsi Fakultas Pertanian, Agroteknologi, Univ. Sebelas Maret Surakarta.
- Setiari, N dan Y. Nurchayati. 2009. Eksplorasi Kandungan Klorofil Pada Beberapa Sayuran Hijau Sebagai Alternatif Bahan Dasar *Food Supplement*. *J. BIOMA*. Vol. 11, No. 1: 6-10.
- Sinaga.P., Meiriani dan Y. Hasanah. 2014. Respons Pertumbuhan dan Produksi Kailan (*Brassica Oleraceae* L.) pada Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Organik Cair Paitan (*Tithonia Diversifolia* (Hemsl.) Gray). *J. Online Agroekoteknologi*. Vol. 2, No.4 : 1584-1588.
- Siregar, M. 2017. Respon Pemberian Nutrisi Abmix Pada Sistem Tanam Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassicajuncea*). *J. of Animal Science and Agronomy Panca Budi*. Vol. 2, No. 02:18-24.
- Suhardiyanto H., 2011. Teknologi Hidroponik Untuk Budidaya Tanaman. Fakultas Teknologi Pertanian, Bogor : IPB.
- Suwandi. 2009. Menakar Kebutuhan Hara Tanaman Dalam Pengembangan Inovasi Budidaya Sayuran Berkelanjutan. *Pengembangan Inovasi Pertanian*, Vol. 2, No. 2:131-147.
- Tripama, B. dan M.R. Yahya. 2018. Respon Konsentrasi Nutrisi Hidroponik Terhadap Tiga Jenis Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *J. Agritrop*. Vol. 16, No. 2:237-249.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Budidaya Secara Hidroponik*. Nuansa Aulia. Bandung.
- Untung, O. 2001. *Hidroponik Sayuran System NFT*. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Qibtyah, M. 2015. *Pengaruh Konsentrasi Penggunaan Pupuk G Andasil D Dan Dosis Pupuk Guano Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Merah (Capsicum annum L.)* Universitas Islam Darul Ulum Lamongan.
- Wijaya, K. 2010. *Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Hasil Perombakan Anaerob Limbah Makanan Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (Brassica juncea L.)*. Skripsi: Jurusan Biologi Fakultas MIPA Universitas Negeri Sebelas Maret.
- Wijayani. A dan Widodo, W. 2011. *Usaha Meningkatkan Kualitas Beberapa Varietas Tomat Dengan System Hidroponik*. *J. Ilmu Pertanian*, Vol. 12, No. 1:77-83.
- Xu, Q.C., H.L. Xu, F.F. Qin, J.Y. Tan., G. Liu and S. Fujiyama. 2010. *Pengaruh umur transplanting dan pemberian mulsa Intercropping into Tomato Decreases Cabbage Pest Incidence*. *J. of Food, Agriculture and Environment*. Vol. 8, No. 3:1037-1041.

