

DAFTAR PUSTAKA

- Agis, P. 2016. Pengaruh Berbagai Macam Medium Tanam dan Konsentrasi POC Urin Sapi pada Pertumbuhan dan Hasil Caisim (*Brassica juncea* L.) dengan Sistem Wick Pot Hidroponik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Agromedia. 2007. *Agar Daun Anthurium Tampil Menawan*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Anis, W., S. Fajriani dan N. Aini. 2016. Komposisi Nutrisi dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica juncea* L.) Sistem Hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*. 4 (8): 595-601. ISSN: 2527-8452.
- Arif. 2015. Pengaruh Media Tanam dan Nutrisi terhadap Pertumbuhan Tanaman Pakcoy (*Brassica juncea*). *Jurnal Silvikultur Tropika*. 5 (1): 15.
- Azizah, U. 2009. Pengaruh Media Tanam dan Jenis Pupuk terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) dengan Teknik Budidaya Hidroponik. *Skripsi*. Universitas Islam Maulana, Malang.
- Bondan, S. 2013. *Hidroponik Hobi dan Bisnis Asik*. Trubus Swadaya, Jakarta.
- Daryanto. 2017. Pengaruh Pemberian Berbagai Macam Nutrisi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Hidroponik Sistem Rakit Apung (*Floating Hydroponics Raft System*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Fahrizal, M. W. 2019. Pengaruh Kepadatan Ikan Nila pada Teknologi Akuaponik terhadap Hasil dan Pertumbuhan Tanaman (*Brassica juncea* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Furoidah, Nanik. 2018. Efektivitas Penggunaan AB *Mix* terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Sawi (*Brassica* sp.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Islam Jember, Jember.
- Ginting, C. 2016. *Teknik Budidaya Tanpa Tanah "Tanaman Hortikultura" Solusi untuk Pertanian Kota*. Lintang Pustaka Utama, Yogyakarta.
- Harjoko. 2009. Studi Macam Media dan Debit Aliran terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Secara Hidroponik NFT. *Jurnal Agrosains*. 11 (2): 58-62.

- Hartus, T. 2008. *Berkebun Hidroponik Secara Murah Edisi IX*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Hendra, H. dan A. Handoko. 2014. *Bertanam Sayuran Hidroponik Ala Paktani Hydrofram*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Herwibowo, K. dan N. S. Budiana. 2015. *Hidroponik Sayuran untuk Hobi dan Bisnis*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Hidayat, D. A. 2018. Pengaruh Varian Nutrisi dan Nilai EC (*Electrical Conductivity*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Pakcoy (*Brassica chinensis L.*) dengan Sistem Hidroponik Rakit Apung. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Kalisz, A., A. Sekara, J. Gil, A. Grabowska, and S. Cebula. 2013. Effect of Growing Period and Cultivar on the Yield and Biological Value of *Brassica rapa var. narinosa*. *Not Bot Horti Agrobo*. 41 (2): 546-552.
- Lahadassy, J., A. M. Mulyati dan A. H. Sanaba. 2007. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Padat Daun Gamal terhadap Tanaman Sawi. *Jurnal Agrisistem*. 3 (1): 10-16.
- Mahardhika, B. P. 2011. Pengaruh Konsentrasi AB *Mix* terhadap Petumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Selada Secara Hidroponik. Rakit Apung. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Mairusmianti. 2011. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Akar dan Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan Produksi Bayam (*Amaranthus hybridus*) dengan Metode NFT (*Nutrient Film Technique*). *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Margiyanto, E. 2008. *Budidaya Tanaman Sawi*. Cahaya Tani, Bantul.
- Mas'ud, H. 2009. Sistem Hidroponik dengan Nutrisi dan Media Tanam Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada. *Media Litbang Sulteng*. 2 (2): 131-136.
- Moehasrianto, P. 2011. Respon Pertumbuhan Tiga Macam Sayuran pada Berbagai Konsentrasi Nutrisi Hidroponik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jember.
- Moesa, Z. 2016. *Hidroponik Kreatif*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Morgan, L. 2000. Are You Plants Suffocating? The Importance of Oxygen in Hydroponics. *The Gowing Edge*. 12 (6): 50-54.

- Mukholif, S. 2018. Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah pada Berbagai Dosis Pupuk Nitrogen dan Interval Pemberian Pupuk Organik Cair di Lahan Pasir Pantai. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Mushafi, M. M. 2016. Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Sawi (*Brassica juncea*) Akibat Konsentrasi Nutrisi AB-Mix yang Berbeda pada Hidroponik Sistem Wick. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jember.
- Mutaharri, D. R. 2018. Media Tanam dan Konsentrasi Aplikasi MSG (*Monosodium Glutamat*) dengan Sistem Hidroponik DFT (*Def Low Technique*) Berpengaruh terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, Medan.
- Napitupulu, D. dan L. Winarto. 2009. Pengaruh Pemberian Pupuk N dan K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah. *Jurnal Hortikultura*. 20 (1): 22-35.
- Nugraha, Ariyanto. 2018. Pemanfaatan Media Tanam Hidroponik Sebagai Media Tanam *Greenroof*. *Skripsi*. Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Nugraha, R. U. dan A. D. Susila. 2015. Sumber Sebagai Hara Pengganti AB-Mix pada Budidaya Sayuran Daun Secara Hidroponik. *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 6 (1): 11-19.
- Nurdin, S. Q. 2017. *Mempercepat Panen Sayuran Hidroponik*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Perwtasari, B., M. Tripatmasari, dan C. Wasonowati. 2012. Pengaruh Media Tanam dan Nutrisi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoi (*Brassica juncea* L.) dengan Sistem Hidroponik. *Jurnal Agrovigor*. 5 (1): 14-25.
- Polii, M. G. M. 2009. Respon Produksi Tanaman Kangkung terhadap Variasi Waktu Pemberian Pupuk Kotoran Ayam. *Soil Environment*. 7 (1): 18-22.
- Prayudyaningih, R. dan H. Tikupadang. 2008. *Percepatan Pertumbuhan Tanaman Bitti (*Vitex cofasuss Reinw*) dengan Aplikasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA)*. Balai Penelitian Kehutanan Makassar, Makassar.
- Prihartini, Rini. 2014. *Hydroponic Fodder* Sebagai Pakan Alternatif untuk Memenuhi Kekurangan Hijauan bagi Sapi Perah Selama Musim Kemarau. Departemen Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.

- Pristianingsih, S., Abd. Hadid, dan Imam Wahyudi. 2015. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica Juncea* L.) Akibat Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Urea. *e-J. Agrotekbis*. 3 (5): 585-591. ISSN: 2338-3011.
- Puspitasari, N. I. 2012. Pengaruh Macam Bahan Organik dan Jarak Tanam terhadap Hasil dan Kualitas Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jember, Jember.
- Rahman, A., Hermaya dan Lisa. 2008. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi dengan Pemberian Bokashi. *Jurnal Agristen*. 4 (2): 75-80.
- Rawi, A. V. 2017. Pengaruh Sumber Nutrisi dan Macam Media Organik dalam Budidaya Selada (*Lactuca sativa* L.) Secara Hidroponik Sistem NFT (*Nutrient Film Technique*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Yogyakarta.
- Saragih, A. 2018. Pertumbuhan dan Hasil Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.) pada Beberapa Jenis Media Tanam dan Konsentrasi Nutrisi pada Sistem Hidroponik Sumbu. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Setiawan, H. 2017. Kiat Sukses Budidaya Cabai Hidroponik. Jakarta: Bio Genesis.
- Setyanti, Y. H. 2013. Karakteristik Fotosintetik dan Serapan Fosfor Hijauan Alfalfa (*Medicago sativa*) pada Tinggi Pemotongan dan Pemupukan Nitrogen yang Berbeda. *Animal Agriculture*. 2 (1): 86-96.
- Setyoadji, D. 2015. *Tanaman Hidroponik*. Araska, Yogyakarta.
- Siswadi. 2008. Berbagai Formulasi Kebutuhan Nutrisi pada Sistem Hidroponik. *Jurnal Inovasi Pertanian*. 7 (1): 103-110.
- Suhardiyanto, H. 2011. *Teknologi Hidroponik Untuk Budidaya Tanaman*. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Sukawati, I. 2010. Pengaruh Kepekatan Larutan Nutrisi Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Baby Kailan (*Brassica olearaceae* var. *Alboglabra*) pada Berbagai Komposisi Media Tanam dengan Sistem Hidroponik Substrat. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Suryani, R. 2015. *Hidroponik Budidaya Tanaman Tanpa Tanah*. Arcitra, Yogyakarta.
- Susilo, A. D. 2013. *Sistem Hidroponik*. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian, IPB, Bogor.

- Sutanto, T. 2015. *Rahasia Sukses Budidaya Tanaman dengan Metode Hidroponik*. Bibit Publisher, Jakarta.
- Sutiyoso, Y. 2009. *Hidroponik Ala Yos*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Syawaluddin, S. Mai dan I. S. Harahap. 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*. 1 (1): 29.
- Wahyudin, A., T. Nurmala dan R. D. Rahmawati. 2015. Pengaruh Dosis Pupuk Fosfor dan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiate* L.) pada Ultisol Jatinangor. *Jurnal Kultivasi*. 14 (2): 16-22.
- Wahyudin, D. 2004. Pengaruh Takaran Urea dan Pupuk Daun Multitonik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Caisim kultivari Green Pakcoy. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Siliwangi, Tasikmalaya.
- Wibowo, H. 2015. *Panduan Terlengkap Hidroponik*. FlashBooks, Yogyakarta.
- Wulansari, A. N. D. 2012. Pengaruh Macam Larutan Nutrisi pada Hidroponik Sistem Rakit Apung terhadap Pertumbuhan dan Hasil Baby Kailan (*Brassica oleraceae* var. *Alboglabra*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Yanti, G. F. 2018. Uji Banding Berbagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan Selada Merah (*Lactuca sativa* var. *crispa* L.) dengan Media Tanam Hidroponik Sistem NFT (*Nutrient Film Technique*). *Stigma*. 11 (1): 23-32.
- Zaki, I. 2010. *Media Tanam Sebagai Faktor Eksternal yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman*. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan, Surabaya.