

DAFTAR PUSTAKA

- Adimihardja, S.A., Setyono., Nurkhotimah. 2011. Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Tanaman Pakchoy (*Brassica cihenensis* L.) Pada Berbagai Nilai *Electrical Conductivity* Larutan Hidroponik. *Jurnal Penelitian*. Vol. 2(1) : 7.
- Anggraini, D. dan H, Widowati. 2013. Perbandingan Produksi Cabai Merah (*Capsicum annum*, L.) antara yang Menggunakan Media Tanam Sekam Bakar Kompos dengan Sekam Bakar Pupuk Kandang sebagai Sumber Belajar Biologi SMA. *Jurnal Pendidikan Biologi*. Vol. 4(2): 13-21.
- Asnawi,R. dan I. Dwiwarni. 2000. Pengaruh Mulsa Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Enam Varietas Cabai (*Capsicum annum* Linn). *Jurnal Tanah Tropika*. Vol. 5(I): 5-8.
- Cahyono, B. 2012. *Cabai Paprika Teknik Budi Daya dan Analisis Usaha Tani*. Kanisius. Yogyakarta. 94 hlm.
- Catur, W. 2011. Effects of Different Hydroponics Systems and Growing Media on the Vegetative Growth, Yield and Cut Flower Quality of *Gypsophila (Gypsophila paniculata* L.). *Agrovigor*. Vol. 4(1): 21-28.
- Fiartasari.N., B. Rosadi, dan D. Suhandy. 2009. Pengaruh Konduktivitas Elektrik (*Electrical Konduktivitas/EC*) Larutan Joro A & B Mix Terhadap Hasil Dan Kualitas Buah Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) yang Dibudidayakan Secara Hidroponik. Universitas Lampung. Bandar Lampung. *Jurnal Agroteknologi*. Vol. 2(1): 56-70.
- Furoidah, N. 2018. Efektivitas Penggunaan AB Mix Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Sawi (*Brassica* sp). *J. Agroteknologi*. Vol. 2 (1): 239-246.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce and R.L. Mitchell. 1991. *Physiology of Crop Plants* (Fisiologi Tanaman Budidaya, alih bahasa oleh Herawati Susilo). Jakarta : University of Indonesia Press. 428 hlm.
- Ginting, C. 2008. Pengaruh Suhu Zona Perakaran Terhadap Pertumbuhan dan Kadar Klorofil Tanaman Selada Sistem Hidroponik. *Agriplus*. Vol. 18 (3): 45-65.
- Gustia, H. 2013. Pengaruh penambahan Sekam Bakar pada Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica Juncea* L.). *E-journal WIDYA Kesehatan dan Lingkungan*. Vol. 1(1): 12-17.
- Hariyanto, W., T. Suhartini, dan E. Rahayu,. 2007. *Teknik Penanaman Sawi dan Selada Secara Hidroponik*. Jakarta: Penebar Swadaya. 105 hlm.
- Harjadi, S.S. 2002. *Pengantar Agronomi*. PT Gramedia. Jakarta. 197 hlm.

- Hasnunida, N., T. Suwandi. 2016. *Fisiologi Tumbuhan*. Innosain. Yogyakarta. 212 hlm.
- Heddy, S. 2008. *Agroekosistem: Permasalahan Lingkungan Pertanian*. Rajawali Pers. Jakarta. 56 hlm.
- Hidayati, N., P. Rosawanti., F. Yusuf., N. Hanafi. 2017. Kajian Penggunaan Nutrisi Anorganik Terhadap Pertumbuhan Kangkung (*Ipomoea reptans* Poir) Hidroponik Sistem Wick. *Jurnal Daun*. Vol. 4(2): 75-81.
- Kamrani, M. H., H. Khoshvaghti, dan H. Hosseinniya. 2013. Effects of Salinity and Hydroponic Growth Media on Growth Parameters in Tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Agronomy and Plant Production*. Vol. 4(10): 2694-2698.
- Lingga, P. 2002. *Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah*. Penebar Swadaya. Jakarta. 84 hlm.
- Mappanganro, N., E.L. Sengin, dan Baharuddin. 2011. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Stroberi pada Berbagai Jenis dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair dan Urine Sapi dengan Sistem Hidroponik Irigasi Tetes. *BIOMA*. Vol 2(13): 21-30.
- Marliah A., Nurhayati, dan R. Riana. 2013. Pengaruh Varietas dan Konsentrasi Pupuk Majemuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleracea* L.). *J. Floratek*. Vol. 8 (2): 118-126.
- Marpaung P.G., M.K Bangun, dan S. Ilyas. 2013. Respon Beberapa Varietas Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) dengan Pemberian Pupuk Organik. *J. Agroekoteknologi*. Vol. 2 (1): 303-312.
- Mauludin, D. 2016. *Buah Lonceng Gajah*. Edisi 2. PT Trubus Swadaya. Surabaya. 78 hlm.
- Moekasan, T.K., L. Prabaningru., N. Gunadi. 2008. Budidaya Paprika di Dalam Rumah Kasa Berdasarkan Konsepsi Pengendalian Hama Terpadu (PHT). Balitsa. Lembang. *Jurnal Agroteknologi*. Vol. 2 (1): 145-171.
- Moerhasrianto, P. 2011. *Respon Pertumbuhan Tiga Macam Sayuran pada Berbagai Konsentrasi Nutrisi Larutan Hidroponik*. Skripsi: Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Jember.
- Morgan, L. 2000. *Electrical Conductivity In Hydroponics*, P. In A. Knutson (EN). The Best Of Growing Edgen. *New Moon Publish*. USA. Vol. 1 (2): 39 - 44
- Nelson, R. 2009. Methods Of Hydroponic Production. *Journal Of Aquaponics*. Vol. 4 (1): 24-30.

- Nugraha, R. U. 2014. *Sumber Hara Sebagai Pengganti AB mix pada Budidaya Sayuran Daun Secara Hidroponik*. Skripsi. Departemen Agronomi dan Hortikultura Institut Pertanian Bogor.
- Nurchahya, Hilmy. 2013. *Panduan Budidaya Paprika di Berbagai Media Tanam*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta. 71 hlm.
- Nurdin, S.Q. 2017. *Mempercepat Panen Tanaman Sayuran Hidroponik*. Jakarta: Agromedia. 98 hlm.
- Perwitasari, B., M. Tripatmasari, dan C. Wasonowati. 2012. Pengaruh Media Tanam dan Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakchoi (*Brassica juncea* L.) dengan Sistem Hidroponik. *Agrivigor*, Vol. 5(1): 14-25.
- Prihmantoro, H dan Y. H. Indriani. 2016. *Paprika Hidroponik dan Non Hidroponik*. PT. Penebar Swadaya. Jakarta. 98 hlm.
- Purnomo, J., Harjoko, D., Sulistyono, T.D. 2016. Budidaya Cabai Rawit Sistem Hidroponik Substrat Dengan Variasi Media Dan Nutrisi. *Journal of Sustainable Agriculture*. Vol. (31) 2: 129-136.
- Putra, Iskandar dan Niken Ayu Pamungkas. 2011. Pemeliharaan Ikan Selais (Ompok Sp) dengan Resirkulasi. Sistem Aquaponik. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. Vol. 16 (1):125-131.
- Roan, P.N.M, 1998. *Pengaruh Aerasi Dan Bahan Pemegang Tanaman Pada Tiga Tahap Konsentrasi Terhadap Pertumbuhan Selada (Lactuca sativa L.) Dalam System Hidroponik*. Skripsi. Jurusan Agronomi. IPB. Bogor.
- Roslani, R. dan Sumarni, N. 2005. *Budidaya Tanaman Sayuran dengan Sistem Hidroponik*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung. 67 hlm.
- Salisbury, B. Frank dan Cleon W Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid 1*. Bandung: ITB. 143 hlm.
- Samanhudi dan Harjoko. 2012. Pengaturan Komposisi Nutrisi dan Media Dalam Budidaya Tanaman Tomat dengan Sistem Hidroponik. *Biologi*. Vol. 1(12): 1-10.
- Sebayang, L. 2014. *Bercocok Tanam Paprika in Greenhouse*. Edisi Kesatu. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Utara. Medan. 42 hlm.
- Sesmininggar, A. 2006. *Optimasi Konsentrasi Larutan Hara Tanaman Pak Choy (Brassica rapa L cv. Group Pak Choy) Pada Teknologi Hidroponik Sistem Terapung*. Skripsi. Program studi hortikultura. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.

- Siregar, M. 2017. Respon Pemberian Nutrisi AB Mix Pada Sistem Tanam Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea*). *Journal of Animal Science and Agronomi Panca Budi*. Vol. 2 (02): 18-24.
- Subandi, M., Nella, P., Budy, F. 2015. Pengaruh Berbagai Nilai EC (*Electrical Conductivity*) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Bayam (*Amaranthus* sp.) pada Hidroponik Sistem Rakit Apung (*Floating Hidroponics System*). *Jurnal Agroekoteknologi*. Vol. 1 (2):136-152.
- Sunarjono, H., Febriani, A.N. 2018. *Bertanam Sayuran Buah*. Jakarta: Penebar Swadaya. 108 hlm.
- Surowinoto S. 1987. *Budidaya Tanaman Padi*. Gramedia Pustaka Utama: Jakarta. 87 hlm.
- Sutiyoso Y. 2003. *Meramu Pupuk Hidroponik*. Penebar Swadaya. Jakarta. 76 hlm.
- Taek, R. 2016. Pengaruh Takaran Arang Sekam dan Guano Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata*, L.). *Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering*. Vol. 1(4): 121-124.
- Wahome, P.K., T.O. Oseni, M.T. Masarirambi, dan V.D. Shongwe. 2011. Effects of Different Hydroponics Systems and Growing Media on the Vegetative Growth, Yield and Cut Flower Quality of *Gypsophila* (*Gypsophila paniculata* L.). *Agricultural Science*. Vol. 7(6): 692-698.
- Wijayani, A dan Widodo, W. 2005. Usaha Meningkatkan Beberapa Varietas Tomat dengan Sistem Budidaya Hidroponik. *J. Ilmu Pertanian*. Vol 12(1): 77- 83.