

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, N. 2018. *Konsentrasi Nutrisi AB-Mix dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Merah (Lactuca Sativa L. Var. Crispa) Dengan Sistem Hidroponik Substrat*. Brawijaya University. Jawa Timur. Skripsi.
- Agustin, D.A., Melya R., dan Duryat. 2014. Pemanfaatan Limbah Serbuk Gergaji dan Arang Sekam Sebagai Media Sapih Untuk Cempaka Kuning (*Michelia champaca*). *Jurnal Sylva Lestari*. (3): 49-58.
- Angraini, F. 2007. *Pemanfaatan Tongkol Jagung sebagai Nutrisi Tambahan pada Media Jamur Tiram Putih (Pleurotus ostreatus)*. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya. Skripsi.
- Anonim. 2014. Kandungan Arang Sekam dan Cocopeat. [https://www.google/search/kandungan-arang-sekam-dan-cocopeat/diakses/16 september 2021](https://www.google/search/kandungan-arang-sekam-dan-cocopeat/diakses/16%20september%202021)
- Anonim. 2015. Journal of Agricultural and Food Chemistry. [http://www.researchgate.net/journal/1520-5118 Journal of Agricultural sd2wwweand Food Chemistry/ diakses 15 September 2020.](http://www.researchgate.net/journal/1520-5118_Journal_of_Agricultural_sd2wwweand_Food_Chemistry/diakses/15%20September%202020)
- Anonim. 2015. Konsentrasi Nutrisi AB-Mix Usia Pensemaian. [https://hidroponikstore.com/cara-menanam-hidroponik-dari-pembibitan-sampai-panen/diakses tanggal 18 September 2020.](https://hidroponikstore.com/cara-menanam-hidroponik-dari-pembibitan-sampai-panen/diakses%20tanggal%2018%20September%202020)
- Anonim. 2017. Sabut Kelapa Sebagai Sumber Hara Kalium Organik. [http://www.isknews.com/sabut-kelapa-sebagai-sumber-hara-kalium-organik/ diakses 12 Juli 2021.](http://www.isknews.com/sabut-kelapa-sebagai-sumber-hara-kalium-organik/diakses/12%20Juli%202021)
- Anonim. 2018. Gambar Microgreen Bayam Merah. [ttps://www.bjcentre.com/2018/09/20/microgreens-di-temu-alumni-training-hidroponik-hbjc-jakarta/diakses 27 Agustus 2021.](https://www.bjcentre.com/2018/09/20/microgreens-di-temu-alumni-training-hidroponik-hbjc-jakarta/diakses/27%20Agustus%202021)
- Anonim. 2019. Fungsi Akar Dari Penyerapan Air Hingga Fotosintesis. [https://m.liputan6.com/citizen6/read/fungsi-akar-dan-penyerapan-air-hingga-fotosintesis/diakses pada tanggal 5 juni 2021.](https://m.liputan6.com/citizen6/read/fungsi-akar-dan-penyerapan-air-hingga-fotosintesis/diakses/pada%20tanggal%205%20juni%202021)
- Anonim. 2020. Cocopeat Sebagai Media Tanam. [https://diskapang.ntbprof.go.id/detailpost/cocopeat-sebagai-media-tanam/diakses 27 Juli 2021.](https://diskapang.ntbprof.go.id/detailpost/cocopeat-sebagai-media-tanam/diakses/27%20Juli%202021)

- Anonim. 2020. Aturan Pemberian Nutrisi Hidroponik. http://strukturkode.blogspot.com./2020/05/aturan-pemberian-nutrisi-hidroponik.html?m=1/diakses_pada_tanggal_29_Juli_2021.
- Ansori, A. 2017. *Pemanfaatan Serbuk Gergaji Kayu Sengon Dan Kotoran Kambing Sebagai Bahan Baku Pupuk Organic Cair Dengan Penambahan Efective Microorganisme EM4*. Universitas Muhamadiyah. Surakarta. Skripsi.
- Binawati, K. 2012. *Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Anggrek Bulan (Phalaenopsis sp.)*. Universitas PGRI Adi Buana. Surabaya. Skripsi.
- Fahmi Z. I., 2014. Media Tanam Sebagai Faktor Eksternal Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Balai Besar Perbenihan Dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya*. (3):143-154.
- Irawan, A., Hanif, N. H., dan Kafiar, Y . 2015. Pemanfaatan *Cocopeat* dan Arang Sekam Padi sebagai Media Bibit Cempaka Wasian (*Elmerillia ovalis*). *Balai Penelitian Kehutanan (BPK) Manado*. (2): 805-808.
- Ismail, Z. 2010. Media Tanam Sebagai Faktor Eksternal yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya*. (2): 26-27.
- Istomo, N. 2012. Pengaruh Perlakuan Kombinasi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Anakan Tumih (*Combretocarpus rotundatus* (Miq.) Danser). *Jurnal Silvikultur Tropika*. (2): 81-84.
- Javnaska. 2010. Evaluation of Buckwheat Sprouts as Microgreens. *Acta Agriculturae Slovenica*. (2): 157–162.
- Kaiser, C., dan Ernst, M. 2018. *Baby Corn*. University of Kentucky. <http://www.uky.edu/ccd/sites/www.uky.edu.ccd/files/babycorn.pdf> diakses tanggal 18 September 2020.
- Kementrian Pertanian. 2017. *Statistik Produksi Hortikultura Tahun 2017*. Jakarta: Direktorat Jenderal Hortikultura.
- Langgeng, R. H., Etik, W.T., Budi, P. 2019. Pertumbuhan Bibit Cabai Pada Media Serbuk Gergaji Kayu Sengon Dengan Perendaman Air. *Jurnal Penelitian Universitas Jendral Soedirman*. (3): 35-36.

- Lingga, P. 2011. Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mariana, M. 2002. *Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Stek Batang Nilam (Pogostemin Cablin Benih)*. Sekolah Tinggi Penyuluhan Medan. Medan. Skripsi.
- Moerhasrianto, P. 2011. *Respon Pertumbuhan Tiga Macam Sayuran Pada Berbagai Konsentrasi Nutrisi Larutan Hidroponik*. Jember: Program Studi Agronomi Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Jember. Skripsi.
- Mulyawan, M. 2015. Surfaktan Sodium Ligno Sulfonat (SLS) dan Debu Sabut Kelapa. *Jurnal Teknik ITS*. Vol. 4, No. 1.
- Nirmalayanti, K. A. 2017. *Peningkatan Produksi dan Mutu Tanaman Bayam Merah (Amaranthus amoena Voss) Melalui Beberapa Jenis Pupuk pada Tanah Inceptisols*. Fakultas Pertanian, Universitas Udayana. Skripsi.
- Nugroho. 2008. Media Tanam. <http://nogrohoakt.blogspot.com> diakses tanggal 17 September 2020.
- Nugroho, A.W. 2013. Pengaruh komposisi media tanam terhadap pertumbuhan awal cemara udang (*Casuarina Equisetifolia Var. Incana*) pada gumuk pasir pantai. *Forest Rehabilitation Journal*, 1: 113-125.
- Pebrianti, C., Ainuerrassyid, R.B., dan Sri, L.P. 2015. Uji Kadar Antosianin dan Hasil Enam Varietas Tanaman Bayam Merah (*Althenanthera Amoena Voss*) Pada Musim Hujan. *Jurnal Penelitian Pertanian Universitas Brawijaya*. (3) 43-45
- Prakoso. 2013. *Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman*. Kepanjen: Malang. Proposal Penelitian.
- Putra, M.P. dan Muli, E. 2016. Kombinasi Pengaruh Media Tanam Akar Pakis Dan Arang Sekam Terhadap Perkecambahan Dan Tumbuhan Bibit *Eucalyptus Pellita L. Muell.* *Jurnal Penelitian Sekolah Tinggi Pertanian Kutai Timur*.(4): 56-57.
- Puspaningrum. C., Abdurrani. M., dan Reine. S.,W. 2013. Pengaruh Beberapa Perlakuan Terhadap Masa Dormansi Biji Belian (*Eusideroeylon Zwageri T.Et.B*). *Jurnal Penelitian Kehutanan Pontianak*. (3): 38-41.

- Ramadhan, D., Melya, R., dan Trio, S. 2016. Pemanfaatan *Cocopeat* Sebagai Media Tumbuh Sengon Laut (*Paraserianthes falcataria*) dan Merbau Darat (*Intsia palembanica*). *Jurnal Universitas Lampung*. (2): 15-17.
- Resh, 2013. *Hydroponic Food Production*. California: Woodbridge Press Publishing Co.
- Rizki, F. 2013. *The Miracle of Vegetables*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Rukmana, R. 2008. *Bayam, Bertanam dan Pengolahan Pascapanen*. Yogyakarta: Kanisius.
- Rusdiana, O., Kakuara, Y., Kusmana, C., Hidayat, Y., 2000. Respon Pertumbuhan Akar Tanaman Sengon (*Paraserianthes Falcataria*) terhadap kepadatan dan kandungan Air Tanah Podsolik merah Kuning, *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, Vol. 6 No. 2.
- Saati, E. A. 2014. Eksplorasi Pigmen Antosianin Bahan Hayati Lokal Pengganti Rodhamin B dan Uji Efektivitasnya pada Beberapa Produk Industri/Pangan. *Jurnal Gamma*. (2): 1 -12.
- Satria. 2008. Media Tanam. www.csatria.blogspot.com diakses tanggal 17 September 2020.
- Septiani, D. 2012. *Pengaruh Pemberian Arang Sekam Padi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens*)*. Seminar Program Studi Hortikultura, Politeknik Negeri Lampung. Lampung. Skripsi.
- Shofiyah, R.A., Titiek dan Bambang. 2017. *Pengaruh Berbagai Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Stek Sirih Merah (*Piper Crocatum, Ruiz and Pav.*)*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Skripsi.
- Sugara, K. 2012. *Budidaya Selada Keriting, Selada Lollo Rossa, dan Selada Romano Secara Aeroponik di Amazing Farm*. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Skripsi.
- Sutiyoso, Y. 2003. *Meramu Pupuk Hidroponik : Tanaman Sayuran, Tanaman Buah, Tanaman Bunga*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Susilowati, E., Sugeng, T., dan Cicih, S. 2015. *Pengaruh Jarak Lampu Neon Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae*) dengan Sistem Hidroponik Sumbu Di Dalam Ruangan*. Universitas Lampung.

Lampung. Skripsi.

- Vandre, W. 2008. Fluorescent Light for Plant Growth. *Journal HGA-00432*. University Of Alaska Fairbanks.
- Wardhani, T., Toto, S., & Ruly, B. H. (2010). Kajian Pengaruh Media Tanam terhadap Pertumbuhan Vegetatif Awal Kamboja Jepang (*Adenium obesum*) Varietas White Pink Silk. *Jurnal Biologi*. (2): 38-40.
- Xiao, Z., Codling, E.E., Luo, Y., dan Lester, G.E. 2012. Microgreens of brassicaceae: mineral composition and content of 30 varieties. *Journal of Food Composition and Analysis*. Halaman 87–93.