

DAFTAR PUSTAKA

- Aksi Agraris Kanisius. 2017. Dasar-dasar Bercocok Tanam. Kanisius, DIY.
- Agustin, D. A., Riniarti M., Duryat. 2014. Pemanfaatan limbah serbuk gergaji dan arang sekam sebagai media sapih untuk cempaka kuning (*Michelia champaca*). Jurnal Sylva Lestari 2(3): 49-58.
- Anonim. 2009. Budidaya Tanaman Tomat Secara Komersial. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Anonim. 2019. Gambaran umum kondisi wilayah Kabupaten Sleman. http://www.slemankab.go.id/wp-content/file/rpjmd2011/BAB_II_GambaranUmumKondisi_Daerah_a.pdf diakses pada 31 Juli 2019.
- Arinong, A. R. dan D. L. Chrispen. 2011. Aplikasi pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi. Jurnal Agrisistem 7(1):47-54.
- Artha, T. 2014. Interaksi pertumbuhan antara *Shorea selanica* dan *Gnetum gnemon* dalam media tanam dengan konsentrasi cocopeat yang berbeda. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.
- Aziez, A. F., D. Indradewa, P. Yudono, dan E. Hanudin. 2014. Analisis pertumbuhan varietas lokal dan unggul padi sawah pada budidaya secara organik. Jurnal AgroUPY 6(1): 14-26.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Riau. 2014. Riau dalam Angka. BPS, Pekanbaru.
- Darwim, H. P. 2012. Pengaruh pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi sayuran daun kangkung, bayam dan caisin. Prosiding. Seminar Nasional (Sem-Nas) Perhimpunan Hortikultura Indonesia, 2012. www.academia.edu/3889346/pengaruh-pupuk-organik-cair-terhadap-pertumbuhan-dan-produksi-sayuran-daun-kangkung-bayam-caisin diakses pada 11 Agustus 2019.
- Duaja, M. D. 2012. Pengaruh bahan dan dosis kompos cair terhadap pertumbuhan selada (*Lactuca sativa* L.). Jurnal Agroteknologi 1(1):220-236.
- Dianawati, B. A. 2016. Hidroponik substrat dengan media tanam coopeat serta serbuk kayu aren dan macam varietas selada. Universitas Sebelas Maret. Skripsi.
- Djarmiko, B., S. Ketaren, and S. Setyahartini. 1985. Pengolahan Arang dan Kegunaanya. Agroindustry Press, Bogor.
- Fahmi, Z. I. 2013. Media tanam sebagai faktor eksternal yang mempengaruhi pertumbuhan tanaman. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan, Surabaya.
- Gardner FP., Pearce RB., dan Mitchell RL. 1991. *Physiology of Crop Plants*. Diterjemahkan oleh H. Susilo. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Haryanto, E., T. Suhartini dan E. Rahayu. 1996. Sawi dan Selada. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Higa, T. dan Wididana. 1994. Teknologi *Effective Microorganism*. Kopkar Departemen Kehutanan, Jakarta.
- Irawan, U. S. 2012. Teknik Pembuatan Pupuk Bokashi. Embassy of Denmark DANIDA International Development Cooperation, Jakarta.
- Kadeo, R.D.R.F. 2017. Pengaruh perbandingan tanah humus baucau dan tanah berpasir kali kuning terhadap pertumbuhan tanaman bawang merah (*Allium ascalonium* L. var. Bima). Universitas Sanata Dharma. Skripsi.
- Kastalani, Maria E. K., dan Septi M. 2017. Pengaruh pemberian pupuk bokashi terhadap pertumbuhan vegetatif rumput gajah (*Pennisetum purpureum*). Jurnal Ziraah Universitas Kristen Palangka Raya, Kalimantan Tengah.
- Kresnatita, S., Koesriharti, M. Santoso. 2013. Pengaruh rabuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis. Indonesian Green Technol. J. 2: 8-17.
- Li, X., B. Schmid, F. Wang, and C.E.T. Paine. 2016. Net assimilation rate determines the growth rates of 14 species of subtropical forest trees. PLOS One Journal, 11(13): 1-13.
- Mujiyati dan Supriyadi. 2008. Pengaruh pupuk kandang dan NPK terhadap populasi bakteri Azotobacter dan Azospirillum dalam tanah pada budidaya cabai (*Capsicum annuum*). Jurnal Bioteknologi. 6(2): 63-69.
- Muliawan, L. 2009. Pengaruh media semai terhadap pertumbuhan pelita (*Eucalyptus pellita* F. Muell). Institut Pertanian Bogor. Skripsi.
- Nurmayulis, P. Utama dan R. Jannah. 2014. Pertumbuhan dan hasil tanaman selada (*Lactuca sativa*) yang diberi bahan organik kotoran ayam ditambah beberapa bioaktivator. Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman. 3(1): 1-74.
- Nuruzaman. 2008. Pengaruh penggunaan media tanam terhadap pertumbuhan tanaman manggis (*Garcinia mangostana* L.). Jurnal Budidaya Pertanian. 1(1): 14-20.
- Prayugo, S. 2007. Media Tanam untuk Tanaman Hias. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Prihmantoro, H. 1999. Memupuk Tanaman Sayur. Penebar Swadaya.
- Pulz, O. 2001. Photobioreactors: production system for phototropic microorganisms. Applied Microbiology and Biotechnology. 57(3): 287-293.
- Rahayu, T. R. dan Rusdi. 2006. Pengaruh jenis serasah tanaman sebagai campuran media tanam pada pertumbuhan sirih merah (*Piper crocatum* Ruiz dan Pav) dalam pot. Jurnal Budidaya Pertanian. 1(1): 27-33.
- Ramadhan, D. 2017. Pemanfaatan *cocopeat* sebagai media tumbuh sengon laut (*Paraserianthes falcataria*) dan merbau darat (*Intsia palembanica*). Universitas Lampung. Skripsi.
- Rosana, N. 2011. Teknik penggunaan beberapa media tanam pada beberapa klon mawar mini. Buletin Teknik Pertanian 16 (1): 21-23.
- Rosmarkam, A. dan Yuwono, N. W. 2006. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius, Yogyakarta.

- Rubatzky, V. E. dan M. Yamaguchi. 1998. Sayuran Dunia 2, Prinsip, Produksi dan Gizi, Edisi Kedua. ITB Ganesha, Bandung.
- Rukmana, R. 1994. Bertanam Selada dan Andewi. Kanisius, Yogyakarta.
- Rukmana, R. 2005. Bertanam Selada dan Andewi. Kanisius, Jakarta.
- Sagala, D. R. 2010. Pertumbuhan dan produksi tanaman selada (*Lactuca sativa* L.) pada pemberian pupuk organik cair dan kascing. Universitas Sumatera Utara. Skripsi.
- Setiawan. 2012. Memanfaatkan kotoran ternak. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Siswadi. 2015. Pengaruh macam media terhadap pertumbuhan dan hasil selada hidroponik. Jurnal Agronomika 9(3): 257-264.
- Sitompul, S. M. dan Guritno, B. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. UGM Press, Yogyakarta.
- Soemeinaboedhy, I. N. dan R. S. Tejowulan. 2007. Pemanfaatan berbagai macam arang sekam sebagai sumber unsur hara P dan K serta sebagai pembenah tanah. Jurnal Agroteksos Vol. 17 No 2: 114-122.
- Sudomo, A., Encep, R. dan Mindawati, N. 2010. Mutu bibit manglid (*Mangleita glauca*) pada tujuh jenis media sapih. Jurnal Penelitian Hutan Tanaman. 7(5): 215-221.
- Sulaeman, Suprpto, dan Eviati. 2009. Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk. Balai Penelitian Tanah, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Sunarjono, H. 2003. Bertanam 30 Jenis Sayur. Penebar Swadaya, Jakarta. `
- Sutater, T. Suciantini dan R. Tejasarwana. 1998. Serbuk sabut kelapa sebagai media tanam krisan dalam modernisasi usaha pertanian berbasis kelapa. Prosiding Konferensi Nasional Kelapa IV. Badan dan Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri.
- Tam, R. K and O. C. Magistad. 1935. Relationship between nitrogen fertilization and chlorophyll content in pineapple plants. Plant Physiol, 10: 159-168.
- Tesar, M. B. 1984. Physiologi Basic of Crop Growth and Development. Am. Sne.of Agro. Crop Sci. Sne of Am., Mead Son Wisconsin, USA.
- Timbul, P. T. 2006. Potensi sisa media jamur kuping sebagai pupuk organik pada tanaman tapak dara (*Chataranthus roseus* (L.) G. DON). Universitas Muhammadiyah Jakarta. Skripsi.
- Trisnadewi, A.A.A.S., T.G.O. Susila., I.W. Wijana. 2012. Pengaruh jenis dan dosis pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan produksi jagung manis. Pastura 1: 52-55.
- Tyas, S. I. S. 2000. Studi netralisasi limbah sabut kelapa (cocopeat) sebagai media tanam. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.
- Tyas, P.S., D. Setyati dan Umiyah. 2013. Perkembangan pembungaan lengkung (*Dimocarpus longan* L.) 'Diamon River'. Jurnal Ilmu Dasa 14(2): 111-120, Universitas Jember.

- Valentino, N. 2012. Pengaruh pengaturan kombinasi media terhadap pertumbuhan anakan cabutan tumih (*Combretocarpus rotundus* (Miq.) Danser). Skripsi. Institut Pertanian Bogor
- Vivonda, T., Armaini, dan Sri Y. 2016. Optimalisasi pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) melalui aplikasi beberapa dosis pupuk bokashi 3(2): 1-11. JOM Faperta Universitas Riau, Riau.
- Wicaksono. 2008. Morfologi Tanaman Sayuran. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Williams, C.N., J.O. Uzo, W.T.H. Peregrine. 1991. *Vegetable Production in The Tropics*. Terjemahan oleh Ronoprawiro S. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Zulkarnain. 2005. Pertumbuhan dan hasil selada pada berbagai kerapatan jagung dalam pola tumpang sari 1(2): 94-101. Ilmu-ilmu Pertanian, Universitas Jambi.