

## DAFTAR PUSTAKA

- Annas Dwi Susila. 2006. Panduan Budidaya Tanaman Sayuran. Bagian Produksi Tanaman Departemen Agronomi dan Hortikultura Institut Pertanian Bogor. Fakultas Pertanian IPB.
- Anisa Purnamasari. 2013. Produktivitas Jamur Tiram Putih Pada Media Tambahan Seraut Kelapa. Skripsi. Pendidikan Biologi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Alin Dwi Ananty. 2008. Uji Efektivitas Pupuk Organik Hayati (Bio-Organik Fertilizer) dalam Mensubstitusi Kebutuhan Pupuk Pada Tanaman Caisin (*Brassica chinensis*). Skripsi. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, 2014. Sekam Padi Sebagai Sumber Energi Alternatif dalam Rumah Tangga Petani. Departemen Pertanian.
- Bambang Budi Santoso. 2010. Media Tanam. Manajemen media dan nutrisi pada produksi bbit atau tanaman dalam pot.
- Banzon dan Velasco (1982) dalam Sekar Insani Sumunaringtyas, (2000), Studi Netralisasi Limbah Serbuk Sabut Kelapa(*Cocopeat*) Sebagai Media Tanam. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Benyamin L. 1995. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Buku. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 203 p.
- Bulmer, E.C., and D. G. Simpson. 2005. Soil Compaction and Water Content as Factors Affecting the Growth of Lodgapole Pine Seedling on Sandy Clay Loam Soil. *Can J. Soil Sci.* 85 : 667-679.
- Cahyana, Muchroji dan M. Bakrun. (1999) Pembibitan, Pembudidayaan dan Analisis Usaha dan Budidaya Jamur Tiram., Penebar Swadaya, Jakarta.
- Djarajah. 2010. *Budidaya Jamur Tiram*. Yogyakarta: Kanisius.
- Desiliyarni dan Femmy. 2003. Vertikultur Teknik Budidaya Di Lahan Sempit. Tengerang: Agromedia Pustaka.
- Departemen Pertanian, 2006 dalam Dewi Mayang Pertiwi, 2008. Analisis Usahatani Sayuran Organik di PT Anugerah Bumi Persada “RR ORGNAIK FARM”, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat. Program Studi Ekonomi Pertanian dan Sumberdaya Fakultas Pertanian Bogor.

Melisa E, 2006. Pengaruh Media Multiplikasi terhadap Pembentukan Akar dan Tunas In Vitro Nenas (*Ananas comosus* L Merr) cv. *Smooth Cayeene* pada Media Pengakaran. Skripsi Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor

Fasli Jalal, 2013. Jumlah penduduk Indonesia.

<http://www.republika.co.id/berita/nasional/jabodetabeknasional/13/11/01/mvjx78-bkkbn-jumlah-penduduk-indonesia-sangat-tinggi> . Di akses Pada tanggal 16 Desember 2014.

- Fahrudin F., 2009. Budidaya Caisin (*Brassica juncea* L.) Menggunakan Ekstrak Teh dan Pupuk Kascing [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.
- Gardner, Franklin P., R. Brent Pearce dan Roger L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Ghanjar dan Sjamsuridzal, 2006. Mikologi dasar dan terapan.Ed.1. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia, 234 hlm.
- Goldworthy, PR, NM,Fisher. 1998. Fisiologi Tanaman. Budidaya Tropik. Terjemahan Tohari. Edisi kedua. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 871 hal.
- Gunawan B., 2009. Bahan Organik dan Pengelolaan Nitrogen Lahan Pasir Pantai. UNPAD PRESS Bandung. 192 hal.
- Kingkin P.S. 2011. Analisa Efisiensi Usaha Tani Sawi Caisin (*Brassica juncea* L.) Studi Kasus di kelompok tani agribisnis “ASPAKUSA MAKMUR” Teras Kabupaten.
- Larson, WE and Clapp, C. E. 1984.Effect of organik Matter on soil physiology Properties in Organik Matter and Rice. Internasional Rice Research Intitute. Los Blancos: 363-385.
- Lingga P., 1999. Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah. Penebar Swadaya. Jakarta. 116 hal.
- Rahmat R.,1994. *Bertanam Petsai dan Sawi*. Kanisius. Yogyakarta.
- Oliver, Y.M. and K.R.J.Smethem. 2002. Predicting Water Balance in a Sandy Soil : Model Sensitivity to the Variability of Measured Saturated and Near SaturatedHydraulic Properties. *Australian of Soil Research* 43 (1) : 87-96.
- Oriska R., 2012. Pengaruh Pemberian Vermikompos dan Kompos Daun Serta Kombinasinya Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* “Toksakan”). Program Studi Biologi, Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 1994. Survei Tanah Detail di Sebagian Wilayah D.I. Yogyakarta (skala 1 : 50.000). Proyek LREP II Part C. Puslittanak. Bogor.
- Saputra, T.A. 2008 dalam. *Makalah Seminar*. Penelitian Pengaruh Dosis Kompos Ayam sebagai Tambahan pada Larutan Fertimix dalam Sistem Hidroponik terhadap Pertumbuhan Budidaya Selada (*Lactuca sativa* L.) <http://www.deptan.go.id/produksi/selada/di+indonesia>. Di akses pada 6 Januari 2015.

- Setiadi A. 2001. Kajian Teknologi dan Finansial Proses Pengolahan Sabut Kelapa di Mitra PT Sukaraja Putra Sejati, Jawa Barat [skripsi]. Bogor: Program Sarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Setyawan. 2009. Sayuran Dataran Tinggi. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sekar Insani Sumunaringtyas, 2000. Studi Netralisasi Limbah Serbuk Sabut Kelapa( Cocopeat) Sebagai Media Tanam. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Sunarjono H. 2007. *Bertanam 30 Jenis Sayur*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Syukur, A. 2005. Pengaruh Pemberian Bahan Organik Terhadap Sifat-Sifat Tanah dan Pertumbuhan Caisin di Tanah Pasir Pantai. *J. Ilmu Tanah dan Lingkungan* 5: 30-38.
- Uum S. 2014. Budidaya Caisin. Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Haryanto, E., T. Suhartini, dan E. Rahayu. 2001. *Sawi dan Selada*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hanafiah, 2007. *Dasar-dasar Ilmu Tanah. Buku*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 358 p.
- Hasset, J.J. and Banwart, W.L. 1992. Soil and Their Environment. Pretice-Hall, Inc. New Jersey; 186-189,241-244,256-271.
- Hasrani, 2014. Kajian Serbuk Sabut Kelapa (Cocopeat Sebagai Media Tanam). Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fak.Teknologi Pertanian, IPB.
- Herath, W. 1993. Coir Dust as Growing Medium. Internasional Floriculture Symposium, Colombo.
- Indriyanto, 2003. Laporan penelitian respon semai pohon cengal (*Hopea sangal*, Korth) terhadap campuran media tanah, bokashi Sekam Padi dan Bokhasi serbuk kayu gergaji di Persemaian. Universitas Lampung.
- Istomo dan Valentino . 2012. Pengaruh perlakuan kombinasi media terhadap pertumbuhan anakan tumih (*Combretocarpus rotundatus* (Miq.) Danser). *Jurnal Silvikultur Tropika* 3 (2): 81-84.
- Sunarjono, H. 2004. *Bertanam 30 Jenis Sayur*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Setyamajaja, D. 1986. Pupuk dan pemupukan simplek Jakarta 29 p.
- Susilawati, E. 2007. Pengaruh Komposisi Media terhadap Perkecambahan dan Pertumbuhan Tanaman *Helichrysum bracteatum* dan *Zinnia elegans*. Skripsi. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, IPB. Bogor
- Teddy R., 2009. Pengaruh Kompos Jerami Padi dan Pupuk Nitrogen Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea Mays*) Di Lahan Pasir Pantai Bugel Kulon Progo Daerah Istimewa Yogyakarta. Skripsi. Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas muhammadiyah yogyakarta.

- Manzeen dan Van Holm, 1993 dalam Sekar Insani Sumunaringtyas, (2000). Studi Netralisasi Limbah Serbuk Sabut Kelapa(*Cocopeat*) Sebagai Media Tanam. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Mashud, N.Y., Ferry dan Z Mahmud. 1993. Pengaruh Pemberian Sabut di Daerah Bobokor Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kelapa Genjah Kuning Nias. Jurnal Penelitian Kelapa Volume 6 No 1, Manado.
- Walter A, W.K. Silk, and U. Schur. 2000. Effect of soil pH on Growth and Cation Deposition in the Root Tip of *Zea mays* L. *Plant growth Regul* 19 (1) : 65-76
- Wuryaningsih, S. dan S. Andyantoro. 1998. Pertumbuhan setek melati berbuku satu dan dua pada beberapa macam media. *Agri Journal*. 5 (1-2) : 32-41.
- Yuliana R., 2009. Pengaruh Jenis Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz and Pav.). Program Studi Hortikultura Departemen Agronomi Dan Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Zaki I. F., 2014. Media Tanam Sebagai Faktor Eksternal Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya