

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiningsih, J. dan Mulyadi. 1993. Alternatif teknik rehabilitasi dan pemanfaatan lahan alang-alang. 29-50 hal.
- Achmad, M. 2011. Hidrologi Teknik. Diktat. Fakultas Pertanian, Universitas Hasanuddin. Makassar. 137 p.
- Afandi. N. F, Sswanto. B, dan Nuraini. Y. 2015. Pengaruh Berbagai Pemakaian Jenis Bahan Organik Terhadap Sifat Kimia Tanah Pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Umbi Jalar di Entisol Ngrangkah Powon, Kendiri. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 237-244 hal.
- Andri. S, Nelvia, dan Saputra. I. S. 2016. Pemberian Kompos Tkks Dan *Cocopeat* Pada Tanah *Subsoil Ultisol* Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Di *Pre Nursery*. *Jurnal Agroteknologi*. 1-6 hal.
- Agustin F, Soetanto dan Cahyoadi. 2010. Pemanfaatan Kompos Sabut Kelapa dan *Zeolit* Sebagai Campuran Tanah Untuk Media Pertumbuhan Bibit Kakao Pada Beberapa Tingkat Ketersediaan Air. *Pelita Perkebunan*. Universitas Jember. 14 hal.
- Arifin. F. Syamsudin,. Sri. N. H. U dan Bostang. R. 2010. Pengaruh Interaksi Unsur Hara Nitrogen dan Fosfor Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jangung (*Zea Mays. L*) Pada Tanah Regosol dan Latosol. Jurusan Tanah, Fakultas Pertanian, Universitas Gajah Mada. 1-302 hal.
- Awang, Y 2009. *Chemical and physical characteristics of cocopeat-based media mixtures and their effects on the growth and development of Celosia cristata*. *American Journal of Agricultural and Biological Sciences*, 4, 63-71.
- Brady NC and RR Weil. 2002, *The Nature and Properties of Soils*. 13, Edition. *Upper Saddle River*, New Jersey. USA. 297 hal.
- Briendly, G. W., C.C. Kao, J.L. Harison, M. Lipsicas, dan R. Raythath. 1986. *Realation between structural disorder and other characteriscs of kaolinite and dickites*. *Clays and Clay Minerals* 34 : 239-249.
- Cresswell, G. C. 1992. *Coir dust a viable altemative to peat*. *Proceedings of the Australian Potting Mix Manufaatannya, Conference, Sydney*, 1-5.
- Dalimunthe. 2009. *Meraup Untung Bisnis Bibit Kelapa Sawit*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 34 p.

- Elumalai RP, Nagpal P, and Reed JW. 2012. *A mutation in the arabidopsis *Kt2/kup2* potassium transporter gene affects shoot cell expansion*. *Plant cell*, 14: 119-131.
- Feryono, Armaini dan Yulia. A. E. 2013. Pertumbuhan dan Serapan Kalium Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis gueneensis* Jacq.) Di Main-Nursery Dengan Efek Sisa Pemupukan Pada Beberapa Medium Tumbuh. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Riau. 1-11 hal.
- Hanafiah, K. A. 2010. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Rajawali. Press. Jakarta. 1-6 hal.
- Harjowigeno, S. 1990. Genesis dan Klasifikasi Tanah. Institut Peratanian Bogor. Bogor. 1-7 p.
- Hasriani, Kalsim DK dan Sukendro A, 2013, Kajian serbuk sabut kelapa (*cocopeat*) sebagai media tanam. <http://dedikalsim.wordpress.com>. Diakses pada tanggal 4 Agustus 2014. Hlm 56.
- Hidajat, E. B. 1994. Morfologi Tumbuhan. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Proyek Pendidikan Tenaga Kerja. 321-325 hal.
- Hillel, D. 2013. Pengantar Fisika Tanah. Buku. Diterjemahkan Oleh Purnomo dan Susanto. Mitra Gama Widya. Yogyakarta. 1-25 p.
- Irawan. A dan Hidayah. N. H. 2014. Kesesuaian Penggunaan *Cocopeat* Sebagai Media Sapih Pada *Politube* Dalam Pembibitan Cempaka (*Magnolia elegans* (Blume.) H.Keng). *Jurnal WASIAN*. 73-76 hal.
- Khair. H, Darmawati J. S dan Sinaga. S. R. 2014. Uji Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Dura dan Varietas Unggul DXP Simalungun (*Elaeis guineensis* Jacq.) Terhadap Pupuk Organik Cair di *Main-Nursery*. Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian USU Medan. 251 p.
- Khaswarina, S., 2001. *Jurnal Natur Indonesia* Keragaman Bibit Kelapa Sawit Terhadap Pemberian Berbagai Kombinasi Pupuk di Pembibitan Utama. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. 23-25 hal.
- Laboratorium Tanah, Tanaman, Pupuk dan Air Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Sumatera Barat. 2016-2017. Analisis Kandungan Hara Ultisol dan *Cocopeat*. Jalan Raya Padang-Solok Km 40. Sukarami, Kab. Solok.
- Lakitan. 2002. Budidaya kelapa sawit. Citra Media Publishing. Yogyakarta. 251 hal.
- Leiwakabessy, F. M. 2013. Kesuburan Tanah. Pertanian IPB. Bogor. 1-4 hal.

- Munawar, A. 2011. Kesuburan Tanah Dan Nutris Tanaman. IPB press. Bogor. 1-6 hal.
- Mangoensoekarjo, S., dan Semangun, H., 2008. Manajemen Agribisnis Kelapa Sawit. UGM Press. Yogyakarta. Hlm 331.
- Maryani. T. A, 2012. Pengaruh Volume Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Di Pembibitan Utama. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jurnal. ISSN: 2302-6472. 64-74 hal.
- Nelvia, Sukemi, I. S. 2016. Pemberian Kompos Tkks Dan *Cocopeat* Pada Tanah *Subsoil Ultisol* Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Di *Pre Nursery*. Jurnal Agroteknologi. Hlm 3.
- Nyakpa. M. Y. Lubis. A. M., Pulung, M. A. Amrah. G. Munawar. A. Hong. G.B. Hakim. N. 2014. Kesuburan Tanah Lampung. Lampung. 1-4 hal.
- Pahan, I. 2008. Panduan Lengkap Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta. 121-123 p.
- PPKS 2009. Karakteristik Bahan Tanaman Unggul PPKS-Medan. 1 hal.
- Pelita Perkebunan. 2010. Pemanfaatan Kompos Sabut Kelapa sebagai Campuran Tanah untuk Media Pertumbuhan Bibit Kakao pada Beberapa Tingkat Ketersediaan Air. Fakultas Pertanian, Universitas Jember, Jember, Indonesia. 12-24 hal.
- Prasetyo. B.H, dan Suriadikarta. D. A. 2006. Karakteristik, Potensi, Dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol Untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering Di Indonesia. Jurnal Litbang Pertanian. 39-47 hal.
- Prasetyo, B. H., H. Sosiawan, dan S. Ritung. 2000. *Soil of Pametikarata, East Sumba: Its suitability and constraints for food crop development*. Indon. J. Agric. Sci. 1(1): 1-9.
- Prawoto, A. 2004. Panduan Lengkap Budidaya Kakao, Pusat Penelitian Kopi Kakao Indonesia, Agromedia Pustaka, Jakarta. 328 hal.
- Sekar. I. S.T. 2000. Studi Netralisasi Sabut Kelapa (cocopeat) Sebagai Media Tanam. Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor. Hlm 8-10.
- Schmidt, L. 2000. Pedoman Penanganan Benih Tanaman Hutan Tropis dan Sub Tropis. Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial, Dephut Bekerjasama Dengan Indonesia Forest Seed Project (IFSP), Jakarta. 226 hal.
- Shaheen, A.M. M.M.A. Mouty, A.H. Ali, F.A. Rizk. 2007. *Natural and chemical phosphorus fertilizers as affected anion plant growth, bulbs yield and its*

*some physical and chemical properties.* Austral. J. Basic Appl. Sci. 1:519-524.

Sinulingga. R. S. E, Ginting. J, Sabrina. J. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati Cair dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di Pre Nursery. Jurnal Online Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian USU. Medan. ISSN No. 2337- 6597. 1219 – 1225 hal.

Soepraptohardjo, G. 1978. Sifat dan Ciri Tanah. Institut Pertanian Bogor. Hlm 32. Di dalam: Budi Utomo. Perbaiki Sifat Tanah Ultisol Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Eucalyptus Urophylla Pada Ketinggian 0 – 400 Meter, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara Medan, 2008. 1-7 hal.

Sudaryono. 2009. Tingkat Kesuburan Tanah Ultisol Pada Lahan Pertambangan Batu Bara Sangatta, Kalimantan Timur. Jakarta. J. Tek. Ling. Jakarta, September 2009. 10 (3) : 337-346.

Suharta, N. dan B. H. Prasetyo. 1986. Karakterisasi Tanah-tanah Berkembang Dari Batuan Granit di Kalimantan Barat. Pemberitaan Penelitian Tanah dan Pupuk 6: 51-60 p.

Sunarko. 2007. Petunjuk Praktis Pengolahan dan Budidaya Kelapa Sawit. Jakarta. Agromedia Pustaka, Jakarta. 1-3 hal.

Suriatna, S. 2015. Metode Penyuluhan Pertanian. Penerbit PT. Medyatama Sarana Perkasa, Jakarta. 26-29 hal.

Valentino, N. 2012. Pengaruh Pengaturan Kombinasi Media Terhadap Pertumbuhan Anakan Cabutan Tumih [*Combretocarpus rotundatus* (Miq.) Danser]. [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor.

