

## DAFTAR PUSTAKA

- AAK, 2005. Pedoman Bertanam Bawang. Kasinius. Yogyakarta.
- Abidin, Z. 1983. Dasar-Dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh. Penerbit Angkasa Bandung. 75 hal.
- Agoes, D. 1994. Aneka Jenis Media Tanam dan Penggunaannya. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Alviana VT dan AD Susila. 2009. Optimasi Dosis Pemupukan pada Budidaya Cabai (*Capsicum annum* L.) Menggunakan Irigasi Tetes dan Mulsa Polyethylene. J. Agron. Indonesia. 37(1): 28-33.
- Anonim. 2011. Vanili. <http://id.wikipedia.org/wiki/Vanili>. Diakses Tanggal 3 Februari 2016.
- Ashari, S., 1995. Hortikultura Aspek Budidaya. UI-Press, Jakarta.
- Bambang. 2003. Limbah Gergaji Kayu Sebagai Bahan Formula Media Jamur Shitake (*Lentinula edodes*). Jurnal Teknik Lingkungan. ISSN 1441-318X.
- Belewu, M.A. 1998. *Utilization of Rice Husk as a Growing Medium Inside The Farm*. Ikeje Lagos, page 17-19.
- Bojovic B and A Markovic. 2009. *Correlation Between Nitrogen Content and Chlorophyll in Wheat (Triticum aestivum L.)*. Kragujevac J. Sci. 57(1): 69-74.
- Brownell, Peter. W. 1992. dalam Salisbury, B.F dan Ross, W.Cleon, 1995, Fisiologi Tumbuhan, Jilid 1, ITB Press, Bandung.
- Cerutti. 1997. *Vanilla*. Flora of North America 26 (4):507.
- Darmosarkoro, W., E. S. Sutarta, dan Erwinsyah. 2002. Pengaruh Kompos TKS terhadap Sifat Tanah dan Pertumbuhan Tanaman. Jurnal Penelitian Kelapa Sawit.
- Dartius. 1990. Fisiologi Tumbuhan 2. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan. 125 hlm.
- Deptan. 2006. Pedoman Pengelolaan Limbah Industri Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Dhalimi A. 2003. Pengaruh Sekam dan Abu Sekam terhadap Pertumbuhan dan Kematian Tanaman Vanili (*Vanilla planifolia* Andrews) di Pembibitan. *Bul. Littro*. 14(2): 46-57.

- Ditjenbun (Direktorat Jenderal Perkebunan). 2012. Statistik Perkebunan Indonesia 2011-2013. Ditjenbun. Jakarta. 152 p.
- Donahue, R.L., R.W. Miller, J.C. Shickluna. 1977. *An Introduction to Soils and Plant Growth*, 4th ed. Prentice-Hall, Inc. New Jersey.
- Elviati. 1998. Pengaruh Pemberian Kompos Sampah Kota terhadap Beberapa Sifat Ultisols dan Hasil Kedelai (*Glycine max* L. Merrill). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi (tidak dipublikasikan ).
- Fara. 2010. Media Tanam. <http://www.feqrastafara.com/2010/01/media-tanam.html>, [Selasa, 16 Februari 2016].
- Gardner FP, RB Pearce dan RL Mitchell. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. Susilo H. Subiyanto. Penerjemah. UI Prees. Jakarta. 428 hlm.
- Gardner, P, NA. Campbell dan JB. Reece. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press. Jakarta. p. 111-113
- Hanafiah, K. A. 2007. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. PT. Raja Grafinda, Jakarta. 358 hlm.
- Harjadi, M.M.S.S. 1988. Pengantar Agronomi. Gramedia, Jakarta. 232 hlm.
- Haryati, M dan Azizah, N. 2013. Pengaruh Penggunaan Sekam Padi pada Pertumbuhan Cabe. MANC. Bogor.
- Humas PTPN VIII. 2008. Kelapa Sawit PTPN VIII. Sumatera Utara.
- Ichsan, C. N. 2011. Karakteristik Pertumbuhan dan Hasil Jamur Merang (*Volvariella volvaceae* L) pada Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Biogreen yang Berbeda. Journal. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala Darussalam Banda Aceh.
- Karnedi. 1998. Pengaruh Konsentrasi Urine Sapi Terhadap Pertumbuhan Bibit Panili (*Vanilla planifolia* Andrews). [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas . 54 Hal.
- Kwang, Y. K. 1990. *Status and Prospect of Hidroponics Crop Production in Korea*. Horticultural Experiment statin, RDA. Suwon. Korea. H. 5-6
- Lakitan, B. 1996. Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lasmayadi, E. 2008. Tankos sebagai Alternatif Pemenuhan Kebutuhan Unsur Hara Tanaman Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- LPA. 2016. Tempat Pembuangan Akhir. Air Dingin. Padang.

- Mualim L, SA Aziz dan M Melati. 2009. Kajian Pemupukan NPK dan Jarak Tanam pada Produksi Antosianin Daun Kolesom. *J. Agron. Indonesia*. 37(1): 55-61.
- Mudakir, I. 2004. *Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Gramedia.
- Munawar A. 2011. *Kesuburan Tanaman dan Nutrisi Tanaman*. IPB Press. Bogor. 237 hlm.
- Nasoetion, A. H. 2009. *Pengantar ke Ilmu – Ilmu Pertanian*. Jakarta : Litera Antarnusa.
- Nyakpa, M.Y. & Hasinah HAR. 1985. *Pupuk dan Pemupukan*. Fakultas Pertanian Unsyiah, Darussalam Banda Aceh.
- Pairunan, Anna, K., Nanere, J, L., Arifin., Solo, S, R. Samosir, Romoaldus Tangkaisari, J. R Lalapia Mace, Bachrul Ibrahim., Hariadji Asnadi., 1997. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Perguruan Tinggi Negeri Indonesia Timur, Makassar.
- Pangaribuan DH, OL Pratiwi dan Lismawanti. 2011. Pengurangan Pemakaian Pupuk Anorganik dengan Penambahan Bokashi Serasah Tanaman pada Budidaya Tanaman Tomat. *J. Agron. Indonesia*. 39(3): 173-179.
- Pracaya. 2008. *Hama dan Penyakit Tanaman*. Penebar Swadaya, Jakarta. 428 hlm.
- Prasetyo, B. H. dan Suriadikarta, D. A. (2006). *Klasifikasi, Potensi dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol - Pengembangan Lahan Kering di Indonesia*. Diakses dari <http://litbang.deptan.go.id/publikasi/p325206.pdf>.
- Prasetyo. 2000. *Teknologi Alternatif Pemanfaatan Limbah Industri Pengolahan Kayu*. IPB. Bogor.
- Rahardi, F. 1991. *Hidroponik Semakin Canggih*. *Trubus : XXII (264) : 196-198*.
- Rosmarkam, A dan N. W. Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius, Yogyakarta. 219 hlm.
- Ruhnayat, A. 2003. *Bertanam Vanili, Si Emas Hijau Nan Wangi*. Agromedia Pustaka. 51p.
- Sa'id, E.G. dan Intan, H. 2001. *Pembangunan Agribisnis*. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.
- Safuan LO, R Poerwanto, AD Susila dan Sobir. 2011. Rekomendasi pemupukan kalium untuk tanaman nenas berdasarkan status hara tanah. *J. Agron. Indonesia*. 39(3): 56-61.

- Saha, B. C. 2004. Lignocellulose Biodegradation and Applications in Biotechnology. In: *Lignocellulose Biodegradation*. Saha BC, Hayashi K (Ed.). American Chemical Society, Washington DC. p2-34.
- Salisbury, F.B. dan C.W. Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan jilid III. Bandung. Institut Teknologi Bandung. 343 hal.
- Santi H, SA Aziz dan M Melati. 2008. Produksi biomassa dan bahan bioaktif kolesom (*Talium triangulare* (Jacq.) Willd) dari berbagai asal bibit dan dosis pupuk kandang ayam. *Bul. Agron.* 36(1): 48-55.
- Santoso, H.B. 2005. Pupuk Kompos . Kanisius. Jakarta.
- Saragih, B. (2000). Pembangunan Agribisnis. Pusat Studi Pembangunan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Setiawan, W. 2015. Pengaruh Dosis Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas* L.). [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 49 Hal.
- Sitio, Y., G. Wijana, dan I. G. N. Raka. 2015. Pemanfaatan Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pupuk Nitrogen Sebagai Substitusi *Top Soil* terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Periode *Pre Nursery*. E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika. Vol 4, No 4.
- Suhaidi. 1996. Kontrak Perkuliahan Dasar-dasar Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian UNIB. Bengkulu.
- Sulistyo, P. H. 2003. Studi Biokonversi Sampah Organik oleh Mikroba Probiotik Menggunakan Model Sampah Organik dalam Reaktor Sederhana. Proseding Pemilihan Peneliti Remaja Indonesia II. LIPI Jakarta.
- Suriawiria, U. 2002. Budidaya Jamur Tiram. Angkasa, Bandung.
- Suseno, H., 1974. Fisiologi Tumbuhan. Metabolisme Dasar. Departemen Botani Fakultas Pertanian IPB. Bogor. 277 hal.
- Susilawati, B. S, Purwoko, H Aswidinnoor dan E Santosa. 2012. Peran Hara N, P, dan K pada Pertumbuhan dan Perkembangan Ratan Lima Genotipe padi. *J. Agron. Indonesia.* 40(3): 174-179.
- Sutanto, R. 2009. Dasar – Dasar Ilmu Tanah. Yogyakarta : Kanisius.
- Tabah. 1987. Pemanfaatan Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Sumber Bahan Kimia. *Warta PPKS:* 137-144.
- Team 4 Architects. 2016. *Consulting Engineers* dan Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Udarno L dan E Hadipoentyanti. 2009. Panili Budidaya dan Kerabat Liarnya. *Pengembangan Tanaman Industry.* 15(1): 27-28.

Van Schilfgaarde, J., 1997. *Drainage for Agriculture*. American Society of Agronomy. Agronomy No.17.

Wawan S, Sabiham, K Idris, G Djajakirana dan S Anwar. 2007. Keselarasan Penyediaan Nitrogen dari Pupuk Hijau dan Urea dengan Pertumbuhan Jagung pada Inceptisol Darmaga. *Bul. Agron.* 35(3): 161-167.

Widarto, L. 1996. *Perbanyak Tanaman dengan Biji, Stek, Cangkok, Sambung, Okulasi dan Kultur Jaringan*. Kanisius, Yogyakarta.

Wiryanta, B. T. W. 2008. *Media Tanam untuk Tanaman Hias*. AgroMedia, Jakarta. 90 hlm.

Wiryanta, W. dan Bernardinus .T. 2002. *Bertanam Cabai pada Musim Hujan*. Agromedia Pustaka. Jakarta.

Zulkarnain. 2009. *Dasar-Dasar Holtikultura*. Penerbit PT. Bumi Aksara, Jakarta.

