

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F. dan Irawan. 2006. *Agricultural Land Conversion as a Threat to Food Security and Enviromental quality dalam Prosiding Seminar Multifungsi dan revitalisasi Pertanian*. Eds. Ai Dariah, N. L. Nuraida, Irawan, E. Husein, dan F. Agus. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Jakarta.
- Alrasyid, H. dan A. Widiarti. 1990. *Pengaruh Penggunaan Hormon IBA terhadap Persentase Hidup Stek Khaya anthoteca*. Buletin Penelitian Hutan No.523. Pusat Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor.
- Anggrahini, S. P. 2014. *Pengaruh Konsentrasi Jeruk Nipis (Citrus aurantifolia) Sebagai Anti fungi terhadap Pertumbuhan Candida albicans Secara In Vitro*. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Jawa Tengah. eprints.ums.ac.id [20 Oktober 2016].
- Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jenderal Hortikultura, 2015. *Produksi Jeruk Menurut Provinsi, 2010-2014*. Jakarta.
- Cahyono, F. B. dan Ismail. 1999. *Pupuk dan Pemupukan*. PT Elex Media Komputindo Gramedia. Jakarta.
- Campbell, N. A., J. B. Reece & L. G. Mitchell. 2002. *Biologi. Jilid 1*. Edisi Kelima. Alih Bahasa: Wasmen. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Dalimartha S. 2000. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Bogor : Trobus Agriwidya.
- Damanik, M. M. B, B. E. Ho. Hasibuan, Fauzi, Syarifuddin, dan H. Hanum, 2010. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press, Medan.
- Danu dan Nurhasybi. 2003. *Potensi Benih Generatif dan Vegetatif dalam Pembangunan Hutan Tanaman*. Makalah Temu Lapang dan Ekspose Hasil-hasil Penelitian UPT Badan Litbang Kehutanan Wilayah Sumatera. Palembang.
- Dewi, I. R. 2008. *Peranan dan Fungsi Fitohormon bagi Pertumbuhan Tanaman*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Djamhari S. 2010. *Memecah dormansi rimpang temulawak (Curcuma xanthorrhiza R.) menggunakan larutan atonik dan stimulasi perakaran dengan aplikasi auksin*. Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia 12: 6670.
- Fahrudin, F., 2009. *Budidaya Caisim (Brassica Juncea L.) Menggunakan Ekstrak Teh dan Pupuk Kascing*. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Ghildyal, B. P. dan V. S. Tomar. 1982. *Soil Physical that Effect Rice Root System Under Drought Resistence on Crops*. IRRI Manila.
- Guritno, B. dan S. M. Sitompul. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. UGM Press. Yogyakarta.
- Gusmailina dan G. Pari. 2002. *Pengaruh Pemberian Arang Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah (Capsicum annum)*, Buletin Penelitian Hasil Hutan. 20 (3). 217-229.

- Goldsworthy, P. R dan N. M. Fisher. 1992. *Fisiologi Tanaman Budidaya Tropik*. Terjemahan oleh Tohari. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Golley FB. 1983. *Ekosistem Hutan Hujan Tropika, Struktur dan Fungsi*. Terjemahan oleh Hidayat Y. Bogor: Program Studi Ilmu Pengetahuan Kehutanan, Pasca Sarjana IPB. Terjemahan dari: *Tropical Rain Forest Ecosystem, Structure and Function*.
- Hadisuwito, S. 2007. *Membuat Kompos Cair*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Haji, A. G. 2007. *Konversi Sampah Organik Menjadi Kompos (Kompos-Arang Aktif-Asap Cair) dan Aplikasinya Pada Tanaman Daun Dewa*, Disertasi. Sekolah Pascasarjana, IPB: Bogor.
- Hariana, A. 2006. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta: Niaga Swadaya. 149 hal.
- Harjadi, S. S. 1979. *Pengantar Agronomi*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 193 hal
- Hartmann, H. T. and D. E. Kester. 1978. *Plant Propagation*. 3rd Ed. Prentice Hall of India Private Ltd.
- Hartmann, H. T., D. E. Kester, and F. T. Davies. 1990. *Plant Propagation Principles and Practices*. 5th Ed. Prentice Hall, New Jersey.
- Heddy, S. 1996. *Hormon Tumbuhan*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hitam, Z. 1999. *Pertumbuhan dan produksi bahan kering tanaman Stylosanthes guyanensis (Aub. Sw) pada berbagai tingkat naungan dan pupuk kandang*. Jurnal Peternakan dan Lingkungan. 5 (3): 58-64.
- Ikeura, H., T. Tokuda, Y. Hayata. 2012. *Required amounts of medium and fertilizer for potted culture of zucchini*. Agric. Sci. 3: 816-821.
- Iskandar, H dan K. D. Santosa. 2005. *Cara Pembuatan Arang Kayu Alternatif Pemanfaatan Limbah Kayu oleh Masyarakat*. Bogor: CIFOR.
- Jeruto, P., Catherine, Lukobha, and G. Ouma. 2008. *Some Endangered Indigeneus Tress From The South Nandi District of Kenya Using Cheap, Non-Mist Technology*. Journal of Agricultural and Biological Science. 3 (3):1-6
- Karnedi. 1998. *Pengaruh Konsentrasi Urine Sapi Terhadap Pertumbuhan Bibit Panili (Vanillaplanifora Andrew)*. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Kastono, D. 2005. *Tanggapan Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Hitam Terhadap Penggunaan Pupuk Organik dan Biopestisida Gulma Siam (Chromolaena odorata)*. Ilmu Pertanian 12 (2): 78-83.
- Khan, M. M., M. A. Khan, M. Abbas, M. J. Jaskani, M. A. Ali, H. Abbas. 2006. *Evaluation of potting media for the production of rough lemon nursery stock*. Pak. J. Bot. 38: 623-629.
- Kinoshita, K., J. Wiley & Sons 1988. *Carbon Electrochemical and Physicochemical Properties*. New York.

- Komarayati S, G. Pari dan Gusmailina. 2003. *Pengembangan Penggunaan Arang untuk Rehabilitasi Lahan* dalam Buletin Penelitian dan Pengembangan Kehutanan 4:1. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Jakarta.
- Larcher, W. 1980. *Physiological Plant Ecology*. Second totally revised edition. Eugen Ulmer. Stuttgart.
- Lakitan, B. 1996. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Leovici, H., D. Kastono dan E. T. S. Putra. 2014. *Pengaruh macam dan konsentrasi Bahan organik sumber zat pengatur tumbuh alami terhadap pertumbuhan awal tebu (*Saccharum officinarum* L.)*. *Vegetalika* 3 (1): 22-34.
- Lingga, P dan Marsono. 2002. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Magingo, F. S. S. and J. McP. Dick. 2001. *Propagation of Two Miombo Woodland Trees by Leafy Stem Cuttings Obtained from Seedlings*. *Agroforestry Systems* 51: p. 49–55.
- Mashur. 2001. *Vermikompos (Kompos Cacing Tanah)*. <http://kascing.com/article/mashur/vermikompos-kompos-cacing-tanah>. Diakses tanggal 18 November 2016.
- Matsuzawa, Y., K. Mae, I. Hasegawa, K. Suzuki, H. Fujiyoshi, M. Ito dan M. Ayabe. 2007. *Characterization of Carbonized Municipal Waste as Substitute for Coal Fuel*, 86. 264- 272, Japan.
- Meiriani, L. A. L. Gaol dan E. Purba. 2015. *Respons Pertumbuhan Setek Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia* Swingel) pada Berbagai Bahan Tanam dan Konsentrasi IBA*. *Jurnal Agroekoteknologi*. Vol. 4 No. 1 Desember 2015. E-ISSN No. 2337-6597.
- Mulat, T. 2003. *Membuat dan Memanfaatkan Kascing Pupuk Organik Berkualitas*. Jakarta: Agro Media Pustaka
- Muryati, L. Octriana, D. E. Ida, P. J. Santoso dan D. Sunarwati. 2009. *Effect of organic fertilizers on susceptibility of potted durian seedlings to *Phytophthora* diseases*. *J. Fruits Ornament Plant Res.* 17: 67-77.
- Natural Nusantara Indonesia. 2005. *POC NASA (Pupuk Organik Cair Nusantara Subur Alami)*. <http://www.naturalnusantara.co.id>
- Novizan. 2005. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Nurdin., P. Maspeke., Z. Ilahude., dan F. Zakaria. 2009. *Pertumbuhan dan hasil Jagung yang dipupuk N, P dan K pada tanah Vertisol Isimu Utara Kabupaten Gorontalo*. *J. Tanah Trop.* 14 (1): 49-56.
- Nurhidayati, N. dan M. Mariati. 2014. *Utilization of maize cob biochar and rice husk charcoal as soil amendments for improving acid soil fertility and productivity*. *J. Degraded Mining Lands Management.* 2: 223-230.

- Opuni-Frimpong, E., D. F. Karnosky, A.J. Storer, and J.R. Cobbinah. 2008. *Key roles of leaves, stockplant age, and auxin concentration in vegetative propagation of two African mahoganies: Khaya anthotheca Welw. and Khaya ivorensis A. Chev.* New Forests 36:115–123.
- Palungkun, R. 1999. *Sukses Beternak Cacing Tanah Lubricus rubellus*. Penebar Swadaya. Bogor.
- Prastowo, N. H., J. M. Roshetko, G. E. S Maurung, E. Nugraha, J. M. Tukan dan F. Harum. 2006. *Teknik Pembibitan dan Perbanyakan Vegetatif Tanaman Buah*. World Agroforestry Centre (ICRAF) & Winrock International, Bogor. 92 hal.
- Rochiman, K. dan S. S. Harjadi. 1973. *Pembiakan vegetatif*. Departemen Agronomi. Fakultas Pertanian, IPB, Bogor.
- Rukmana, S. 1996. *Jeruk Nipis*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Sarief, E. S. 1986. *Ilmu Tanah Pertanian*. Bandung: Pustaka Buana.
- Sarwono, B. 2001. *Khasiat dan Manfaat Jeruk Nipis*. Jakarta: Agromedia Pustaka. p: 1-12.
- Salisbury, F. B. dan C. W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan jilid III*. Bandung. Institut Teknologi Bandung.
- Shanmugasundaram, R., T. Jeyalakshmi, S. S. Mohan, M. Saravanan, A. Goparaju, P. B. Murthy. 2014. *Coco peat – an alternative artificial soil ingredient for the earthworm toxicity testing*. J. Toxicology Environ. Health Sci. 6: 5-12.
- Srilaba, N. 2013. “*Pengaruh Dosis Pupuk Kascing Dan Dosis Pupuk Fosfat Terhadap Hasil Jagung Manis (Zea mays.Saccharata Strut) Dilahan Kering Andisol Candikuning*” (Tesis). Denpasar Universitas Udayana.
- Steenis, V. 2006. *Flora*. PT Pradnya Paramita. Jakarta
- Sunarti. 2000. *Perbaikan beberapa sifat fisika Podzolik Merah Kuning serta hasil jagung (Zea mays L.) dengan menggunakan takaran pupuk kandang dan jenis mulsa yang berbeda*. hlm. 419-428. Dalam Prosiding Kongres Nasional VIII HITL. Pemanfaatan Sumberdaya Tanah Sesuai dengan Potensinya Menuju Keseimbangan Lingkungan Hidup Dalam Rangka Meningkatkan Kesejahteraan Rakyat. Buku I. Bandung, 2-4 November 1999.
- Suriadikarta, D. A., dan R. D. M. Simanungkalit. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Bogor. Balai Besar Litbang Sumber Daya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Sutedjo, M. 2010. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Syarif, Z., R. Adriyawati, Warnita. 2015. *Pengaruh Komposisi Media Pembibitan dan Konsentrasi Air Kelapa Muda Terhadap Pertumbuhan Setek Pucuk Jeruk Keprok (Citrus nobilis L.)*. Universitas Andalas. Padang.

- Syekhfani dan A. Lilia. 2003. *Pelatihan Pertanian Organik*. Fakultas Pertanian Unibraw. Malang.
- Syukur, A., T. Wurdianyani, dan Udiono. 2000. *Pengaruh dosis pupuk kandang terhadap pertumbuhan turus nilam di tanah Regosol pada berbagai tingkat kelengasan tanah*. hlm. 465-476 Dalam Prosiding Kongres Nasional VIII HITI. Pemanfaatan Sumberdaya Tanah Sesuai dengan Potensinya Menuju Keseimbangan Lingkungan Hidup dalam rangka Meningkatkan Kesejahteraan Rakyat. Buku I. Bandung 2-4 November 1999.
- Tomo, Wani dan Hadi. 1993. *Dasar-dasar Fisika Tanah*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Wasito dan Nuryani. 2005. *Peranan Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan Tanaman*. Agromedia. Jakarta.
- Weaver, R. J., W. H. Freeman and Company. 1972. *Plant Growth Substance in Agriculture*. San Farnisco.
- Widiarsih, S., Minarsih, B. Wirawan, dan W. B. Suwarno. 2008. *Perbanyak Tanaman Secara Vegetatif*. <http://willy.situshijau.co.id>. [25 Oktober 2016].
- Widjaja, P. S. 1993. *Mengenal Buah-buahan yang Bergizi*. Penerbit Pustaka Dian, Jakarta.
- Widowati, L. R., S. Widati, U. Jaenudin, dan W. Hartatik. 2005. *Pengaruh Kompos Pupuk Organik yang Diperkaya dengan Bahan Mineral dan Pupuk Hayati terhadap Sifat-sifat Tanah, Serapan Hara dan Produksi Sayuran Organik*. Laporan Proyek Penelitian Program Pengembangan Agribisnis, Balai Penelitian Tanah, TA 2005
- Widyastuti, N dan D. Tjokrokusumo. 2006. *Peranan beberapa Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) tanaman pada kultur in vitro*. Jurnal Sains dan Teknologi BPPT 3 (5): 55-63.
- Winten, K. T. I. 2006. *Pengaruh Dosis Pupuk Kascing Dan Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Selada (Lactuca sativa L)* (tesis). Program Pascasarjana Universitas Udayana Denpasar.
- Wirawan, I. G. Putu, L. Sulistyowati, dan I. N Wijaya. 2004. *Penyakit CVPD pada Tanaman Jeruk. Analisis Baru Berbasis Bioteknologi*. Direktorat Jenderal Bina Produksi Hortikultura, Departemen Pertanian.
- Wiroatmodjo J. 1990. *Pengolahan Tanah Minimum, Sekarang dan Masa Depan*. Buletin Agronomi. Bogor.
- Wudianto dan Rini. 2002. *Membuat Stek, Cangkok dan Okulasi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Yasman dan Smith, 1988. *Metode Pembuatan stek*. Badan Peneliti kehutanan Samarinda.