

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggarwulan, E. dan Solichatun. 2001. *Fisiologi Tumbuhan*. Surakarta : Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNS
- Badan Litbang Pertanian.2005. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, Volume 27 nomor 6. PusatPenyebaran Informasi Pertanian. Badan Litbang Pertanian. Deptan
- Baon, J.K, R. Sukasih dan Nurkholis, 2005. Laju Dekomposisi dan Kualitas Kompos Limbah Padat Kakao: *Pengaruh aktivator dan Bahan Baku kompos*. Pelita Perkebunan vol.21 No.1
- Damanik, M.M.B., B.E. Hasibuan, Fauzi, Sarifuddin, dan H. Hanum. 2011. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. Medan: USU Press.
- Darmono dan T. Panji. 1999. Penyediaan kompos kulit buah kakao bebas *Phytophthora palmivora*. *Warta Penelitian Perkebunan*. V(1):33-38.
- Devy. 2004. *Pemberian Kompos Serasah Kopi dan Serasah Kakao terhadap pertumbuhan bibit Beberapa Varietas Kakao*. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Riau, Pekanbaru.
- Dermawan, 2013. Pemeliharaan Tanaman Kakao Yang Intensif. Diakses pada tanggal 26 Agustus 2018. Pukul 8.12 Wib. Dharmasraya.
- Didiek .H.G., & Y. A. (2004). Orgadek, Aktivator Pengomposan. Pengembangan Hasil Penelitian Unit Penelitian Bioteknologi Perkebunan Bogor.
- Direktorat Jenderal Perkebunan [Ditjenbun]. 2017. *Statistik Perkebunan 2014 2016: Kakao*. Jakarta: Direktorat Jenderal Perkebunan, Kementerian Pertanian.
- Dinas Perkebunana Sumatra Barat. 2017. Laporan Perkebunana Kakao Sumatra Barat
- Dinas Perkebunan Dharmasraya. 2017. Data Statistik Perkebunan Dharmasraya. Dharmasraya
- Dirokterat Jenderal Perkebunan. 2013. *Statistik Perkebunan Indonesia: Kakao*. Jakarta: Diroterat Jenderal Perkebunan, Kementerian Pertanian.
- Djuarnani, N. Kristian, dan B.S. Setiawan. 2005. *Cara Cepat Membuat Kompos*. Jakarta: Agromedia.

- Dwijoseputro, 1980 dalam Fatkhusana, E. 2008. *Efektitas jenis pupuk dauan terhadap pertumbuhan tanaman sirih merah (Piper crocatum)*. Skripsi. Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan Dan Ilmu Kependidikan, Universitas Muhammadiyah, Surakarta
- Eka. 2014. *Aplikasi Kompos Kulit Buah Kakao terhadap Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Di Pembibitan Utama*.
- Estiti B Hidayat. 1994. *Morfologi Tumbuhan*. Jakarta: Depdikbud Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Proyek Pendidikan tenaga Akademik.
- Fitria E. 2015. *Pemanfaatan Limbah Kulit Kakao Untuk Pakan Ternak*. Aceh. <http://nad.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/infoTeknologi/667Pemanfaatan-Limbah-Kulit-Kakao-Untuk-Pakan-Ternak>[29 Oktober 2015].
- Foth, H.D. 1994. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah* (Terjemahan Purbayanti, Lukiwati dan Trimutshih "Fundamental of Soil Science"). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 782 hal.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce., dan R.L. Mitchel. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Goenadi, H.D., J.B. Baon, Herman, dan A. Purwoto. 2000. *Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Kakao Di Indonesia*. Tim Tanaman Perkebunan Besar Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian. Bogor.
- Goenadi, D. H. dan A. Yufnal. 2004. *Orgadek, Aktivator Pengomposan. Pengembangan Hasil Penelitian Unit Penelitian Bioteknologi. Perkebunan Bogor*.
- Hikmi, D. 2020. *Aplikasi Kompos Kulit kakao Pada Pembibitan Kelapa Sawit (Elaeis guineensis jacq) di Main Nursery*. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas, Padang.
- Haruna. 2009. *Limbah Pertanian untuk Produksi Baby Corn*. Hipotesis jurnal Ilmu. Pengetahuan Umum. [26 Januari 2012].
- Hanafiah, K.A. 2008. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: PT. Raja Grafindo. Jakarta. 359 hal.
- Harjadi, S. S. 2002. *Pengantar agronomi*. Jakarta: Gramedia.
- Hardjowigeno, S. 2004. *Genesis dan Klasifikasi Tanah*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.

- Hardjowigeno, S. 1990. *Genesis dan Klasifikasi Tanah*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 2004. *Ilmu Tanah*. Mediatama Sarana Perkasa. Jakarta.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, S.A.M. Lubis, S.G. Nugroho, M.R. Saul, M.A. Diha, G.B. Hong, dan H.H Belly. 1986. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung Press, Bandar Lampung.
- Isroi. 2007. *Pengomposan Limbah Kakao; Materi Pelatihan TOT Budidaya Kopi dan Kakao*. Pusat Penelitian Kopi dan Kakao. Jember, Tanggal 25 – 30 Juni 2007.
- Listiyanto. 2010. *Budidaya tanaman kakao (Theobroma cacao)*. Seri Perkebunan. 13 hal.
- Lakitan, B. 2007. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lakitan, B. 1996. *Fisiologi Tumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Jakarta. Raja Grafindo Persada.
- Lingga, P dan Marsono. 2000. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lingga, P. 2001. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Lingga, P. dan Marsono. 2004. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lindawati, N. 2002. *Pengantar Agronomi*. PT. Gramedia. Jakarta.
- Lukikarianti, S., L., Indriyani., A, Susilo dan M. J. Anwaruddinasyah. 1996. *Pengaruh Naungan Konsentrasi Indo Butirat terhadap Pertumbuhan Batang Awash Manggis*. Balai Penelitian Tanaman Buah Solok, Solok dalam Jurnal Hortikultura. Vol 6 (3) : 220-226.
- LPT (Lembaga Penelitian Tanah). (1984). *Penuntun Analisa Fisika Tanah*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Ma'shum, M., Soedarsono J, dan Susilowati, E. L. 2003. *Biologi Tanah*. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi. Depertemen Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Mariana, C. 2012. *Pemanfaatan kompos kulit buah kakao pada pertumbuhan bibit kakao hibrida (Theobroma cacao L)*. Jurnal Pertanian. Pekanbaru, Riau
- Mardiantino. 2013. *Pemberian Mikoriza Untuk Memacu Pertumbuhan Semai Meranti Tembaga (Shorea leprosula Miq.)* [Skripsi]. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian, Universitas Riau. Pekanbaru.

- Mardani, D.Y. 2005. *Pengaruh Pupuk Organik Lepas Tanah Terhadap Pertumbuhan Bibit Jambu*.
- Novizan.2002. *Petunjuk Pemupukan Yang Efektif*. Agromedia Pustaka. Jakarta. Hal: 23-24
- Nuraeni, L., S. Riyadi, H.S.T. Siregar. 2003. *Budidaya Pengolahan Dan Pemasaran Cokelat*. PT Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nurhayati, E. 1987. *Anatomi Tumbuhan Biologi Pertanian Rajawali*. Pres Jakarta.
- Onggo, T. W. 2001. *Pertumbuhan dan hasil tanaman tomat pada aplikasi berbagai formula dan dosis pupuk majemuk lengkap*. Universitas Padjadjaran.
- Pamungkas, E. 2016. *Berbisnis Cerdas di Budidaya Kakao*. Forest Publishing. Jakarta
- Prasetyo, B.H., D. Subardja, dan B. Kaslan. 2005. Ultisols dari bahan volkan andesitic di lereng bawah G. Ungaran. *Jurnal Tanah dan Iklim* 23: 1–12.
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. 2010. *Buku Pintar Budi Daya Kakao*. Agromedia. Jakarta.Jakarta.
- Pusat Penelitian dan Perkebunan 2016. *Panduan Lengkap Budidaya Kakao*. Agromedia Pusat. Jakarta
- Ridovan, A.,Masnang, A., Henri, A. (2020). Aplikasi kompos kulit buah kakao pada bibit kakao (*Theobroma cacao L.*). *Jurnal Agroekoteknologi* 1(1): 15-25
- Rosmimi, 2000. *Pupuk Organik*. [Bahan Kuliah]. Pekanbaru (ID): Fakultas Pertanian Universitas Riau.
- Sari, W. K. 2013. Respon Bibit Kakao (*Theobroma cacao L.*) Asal Somatic Embryogenesis Terhadap Komposisi Media Tanam Yang Berbeda. *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*. Vol. 5 No. 1.
- Setyorini, D. 2003. *Persyaratan mutu pupuk organik untuk menunjang budidaya pertanian organik*. Disampaikan pada Seminar Sehari Penggunaan Pupuk Organik. BPTP DI Yogyakarta.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik (Pemasyarakatan dan Pengembangannya)*. Kanisius, Yogyakarta.
- Subagyo, H., Nata,S. Dan Agus, B. S. 2009. Tanah-tanah pertanian di Indonesia. Bogor: Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 78-80 hal.

- Sulaeman, D. 2008. Zero Waste; Prinsip Menciptakan Agroindustri Ramah Lingkungan. Direktorat Pengolahan Hasil Pertanian, Ditjen PPHP-Deptan RI, Jakarta Selatan.
- Siregar, T.H.S. *et al.* 2010. *Budidaya Pengolahan dan Pemasaran Coklat*. Penebar Swadaya Jakarta. 168 hlm
- Sudirja, R., M, A, Solihin., dan Santi, R. 2005. *Pengaruh Kompos Kulit Buah Kakao dan Kascing Terhadap Perbaikan Beberapa Sifat Kimia Fluventic Eutrudepts*. Skripsi. Universitas Padjajaran, Bandung.
- Soerotani, S. dan Soemardjan. 1984. Pengalaman dalam musim kemarau panjang 1982 di pt perkebunan xvii. *Perkebunan Indonesia*, hal 19-28
- Suryati, D. & Anom, E. (2014). Uji Beberapa Konsentrasi Pupuk Cair Azolla (*Azolla pinnata*) pada Pertumbuhan bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) di Pembibitan Utama. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian*, 1 (2), 1-13.
- Soepardi, G. 2000. *Sifat dan Ciri Tanah. Jurusan Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian Insitut Pertanian Bogor. Bogor.*
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Kanisius, Yogyakarta.
- Sugiharyanto dan N. Khotimah. 2009. *Diktat Mata Kuliah Geografi Tanah*. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- Sudirja, R., M. A. Solihin, S. Rosniawaty. 2005. *Pengaruh Kompos Kulit Buah Kakao dan Kascing Terhadap Perbaikan Beberapa Sifat Kimia Fluventic Eutrudepts*. Universitas Padjajaran. Bandung.
- Suwarto dan Y. Octavianty. 2010. *Budidaya 12 Tanaman Perkebunan Unggulan*. Penerbit Swadaya. Jakarta.
- Siregar, S. Riyadi, dan L. Nuraeni. 2007. *Pembudidayaan, Pengolahan dan Pemasaran Cokelat. –Cet 20.–*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Siregar, S., Riyadi, dan L., Nurnaeni. 2009. *Budidaya, Pengolahan Pemasaran*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Sipayung, Evan Sanjaya, Gantar Sitanggang dan M. M. B, Damanik. 2014. *Perbaikan Sifat Fisik dan Kimia Tanah Ultisol Simalingkar B Kecamatan Pancur Batu Dengan Pemberian Pupuk Organik Supernasa dan Rockphosphit serta Pengaruhnya terhadap Produksi Tanaman Jagung (Zea Mays L.)*. *Jurnal online Agroekoteknologi* Vol. 2 No.2. :393-403

- Stoffella, P. J. and B. A. Kahn. 2001. Compost Utilization in Horticultural Cropping System. Lewis Publishers. Washington D. C. 414p.
- Suwarto dan Yuke Octavianty. 2010. Budidaya 12 Tanaman Perkebunan Unggulan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Toruan, Lizawati, H. Aswidinoor dan I. Boerhendy. 2002. *Pengaruh batang bawah terhadap pola pita isoenzim dan protein batang atas pada okulasi tanaman karet ( Hevea brasiliensis Muell Arg)*. Jurnal Menera Perkebunan. Vol 2 (70): 20-34
- Tjitrosoepomo, G. 2010. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tim Bina Karya Tani. 2008. *Pedoman Bertanam Cokelat*. Yrama Widya. Bandung.
- Wahyudi, T, 2008. *Panduan Lengkap Kakao Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Penerbit Swadaya, Bogor
- Wahyudi. 2010. *Petunjuk Praktis Bertanam Sayuran*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Waluyo. 2005. Tanah Ultisol . <http://waluyo.wordpress.com/literatur/tanah-ultisol/>. Diakses pada tanggal 4/9/2018
- Yoseva, S.,A dan C.Mariana. 2013. Pemanfaatan Kompos Kulit Buah kakao Pada Pertumbuhan Bibit Kakao Hibrida (Theobroma cacao L.). J.Agrotek. Trop. 2(1) : 23-27 (2013)
- Yuliarti, N. 2009. *1001 Cara membuat pupuk kompos kulit buah kakao*. Lily publisher

