

DAFTAR PUSTAKA

- Adji S. 2007. *Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian*. Kanisius, Yogyakarta
- Amberger A. 2006. *Soil Fertility and Plant Nutrition in The Tropics and Subtropics*. IFA and IPI. Paris and Hoagen.
- Anjarsary IRD, Rosniawati S, Ariyanti M. 2007. Pengaruh Kombinasi Pupuk P dan Kompos terhadap Pertumbuhan Tanaman Teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) belum menghasilkan Klon Gambung 7. *Laporan Penelitian Peneliti Muda UNPAD. PPTK Gambung*.
- Bukhari. 2002. Kajian Lumbung Karbon dan Nitrogen Labil pada Lahan Alang-alang (*Imperata cylindrica*) di Tanah Ultisol. *Disertasi*. Program Studi Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- [BPS] Badan Pusat Statistik Indonesia. 2017. *Produksi Kakao Menurut Provinsi di Indonesia, 2013 – 2017*. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Diah A. 2017. Pengaruh Faktor Lingkungan terhadap Perubahan Struktur Anatomi Daun. *Prosiding Seminar Nasional Jurusan Pendidikan Biologi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (MIPA). Universitas Negeri Yogyakarta*
- Gardner F. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Universitas Indonesia Press (UIP), Jakarta.
- Ginting KR, Gunawan T, Sukemi IS. 2015. Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) yang Ditanam pada Beberapa Medium Tumbuh dengan Pemberian Pupuk Organik Cair. *J. Jom Faperta*. 2 (1) : 1-10.
- Hanafiah AS, Sabrina T, Guchi H. 2009. *Biologi dan Ekologi Tanah*. USU Press. Medan.
- Handayani dan Priyono, P. 2006. *Tumbuhan Perintis Pemulih Lahan Kritis*. Yayasan Keanekaragaman Hayati Indonesia (KEHATI) Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu. Bengkulu.
- Hanum C. 2009. *Ekologi Tanaman*. USU Press. Medan.
- Haridjaja O, Wiwik DH, Rina O. 2011. Perencanaan Pengelolaan Sumberdaya Lahan yang Terkena Dampak Penggunaan Lahan untuk Penambangan Kapur. *J. Ilmu Pertanian Indonesia*. 16 (1) : 35-42.

- Hidayat TC, Simangunsong G, Eka LI, Harahap Y. 2007. Pemanfaatan Berbagai Limbah Pertanian untuk Pembenh Media Tanam Bibit Kelapa Sawit. *J. Penelitian Kelapa Sawit*. 15 (2): 185-193.
- Idhan A, Nursjamsi. 2016. Aplikasi Mikoriza dan Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan Tanaman Kakao (*Theobroma cacao*, L.) di Kabupaten Gowa. *J. Perspektif*. 1 (1) : 1-11.
- Iskandar D. 2002. Pupuk Hayati Mikoriza Untuk Pertumbuhan dan Adapsi Tanaman di Lahan Marginal. *Skripsi*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian Universitas Udayana. Denpasar.
- Kurnawan B. 2012. Pengaruh Jumlah Pemberian Air terhadap Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tembakau. *Skripsi*. Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya. Malang.
- Kusnoto, Kusumodidjo. 1995. *Dampak Penambangan dan Reklamasi*. Pusat Pengembangan Tenaga Pertambangan. Bandung.
- Lukito AM, Mulyono, Tetty Y, Hadi I, Noviandi R. 2010. *Budidaya Kakao*. Agro Media. Jakarta.
- Mashud N, Manaroinsong E. 2014. Pemanfaatan Lahan Bekas Tambang Batu Bara untuk Pengembangan Sagu. *J. B. Palma*. 15 (1) : 56-63.
- Miska MEE, Ahmad J, Ade W, Irdika M. 2016. Karakterisasi Fungi Mikoriza Arbuskula pada Rhizosfer Aren (*Arenga pinnata* (Wrbm) Merr.) dari Jawa Barat dan Banten. *J. Silvikultur Tropika*. (7) 1 : 18-23.
- Munawar A. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor.
- Nasaruddin. 2012. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao terhadap Inokulasi Azotobacter dan Mikoriza. *J. Agrivigor*. 11 (2): 300-315.
- Nasrullah, Nurhayati, Marliah A. 2015. Pengaruh Dosis Pupuk NPK (16:16:16) dan Mikoriza terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Media Tumbuh Subsoil. *J. Agrium*. 12 (2) : 56-64.
- Noertjahyani. 2012. Respon Pertumbuhan Kolonisasi Mikoriza dan Hasil Tanaman Kedelai sebagai Akibat dari Takaran Kompos dan Mikoriza Arbuskular. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti.
- Nurhayati. 2012. Pengaruh Berbagai Jenis Tanaman Inang dan Beberapa Jenis Sumber Inokulum terhadap Infektivitas dan Efektivitas Mikoriza. *J. Agrista*. 16 (2): 80-86.

- Nyakpa MY, Hakim N, Lubis AM., Nugroho SG, Diha MA, Hong GB, Bailey HH. 2002. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Lampung.
- Prasetyo BH, Suriadikarta DA. 2006. Karakteristik, Potensi, Dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. Laporan Penelitian. Litbang Pertanian. 2 (25): 1-39.
- Prasetyowati SE, Yacobus S. 2018. Pengaruh Pupuk Organik dan Kedalaman Olah Tanah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Koro Pedang (*Canavalia ensiformis*, L.) di Lahan Marginal Tanah Grumusol. *J. Pertanian Agros*. 20 (1): 16-21.
- Pudjiharta A, Enny W, Adalina Y, Syafruddin HK. 2008. Kajian Teknik Rehabilitasi Lahan Alang-Alang (*Imperata cylindrica* L. Beauv). *J. Info Hutan*. 5 (3) : 219-230.
- Purbowaseso. 2004. *Pengendalian Kebakaran Hutan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Rusdi, Suharsono S, Mustikarini SD, 2011. Pengaruh Pemberian Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Nenas Bogor (Lokal Bangka) Di PMK Bangka. *J. Pertanian dan Lingkungan*. 3 (1) : 1-43.
- Saputra D, Ashabul A, Erida N. 2016. Pengaruh Dosis Jamur Mikoriza Arbuskula dan Pupuk Rock Fosfat terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao*, L). *J. Penelitian Universitas Jambi Seri Sains*. 18 (2): 20-30.
- Sarwono H. 2007. *Ilmu Tanah*. Akademika Prosindo. Jakarta.
- Sinaga AH, Deni E, Delvian. 2014. Aktivitas Mikroorganisme Tanah pada Tanah Bekas Kebakaran Hutan di Kabupaten Samosir. *Skripsi*. Program Studi Kehutanan. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara.
- Sitompul SM, Guritno B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Siregar CA, Butarbutar T. 1998. Ekspos Hasil Penelitian Teknik Rehabilitasi dan Reboisasi Lahan Kritis. Wanariset II. Kuole. Balai Penelitian Kehutanan. Pematang Siantar.
- Soerotani S. 2005. *Bercocok Tanam Kakao*. Lembaga Pendidikan Perkebunan. Yogyakarta.
- Suharta N. 2010. Karakteristik dan Permasalahan Tanah Marginal dari Batuan Sedimen Masam di Kalimantan. *J. Litbang Pertanian*. 29 (4) : 139-146.
- Sutedjo MM. 2010. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.

- Strijke D. 2005. Marginal Lands in Europe-Causes of Decline. *Basic and Applied Ecology* 6: 99-106.
- Talanca H. 2010. Status Cendawan Mikoriza Vesikular-Arbuskular (MVA) pada Tanaman. Balai Penelitian Serealia. Prosiding Pekan Serealia Nasional : 353- 357.
- Tambunan ER. 2009. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Media Tumbuh Subsoil dengan Aplikasi Kompos Limbah Pertanian dan Pupuk Anorganik. *Tesis* Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian. Univeristas Sumatera Utara. Medan.
- Thangadurai DA, Carlos B, Mohamed H. 2010. Mycorrhizal Biotechnology. Enfield, NH 03748, USA An imprint of Edenbridge Ltd., British Channel Islands, 211 p.
- Tufaila M, Leomo S, Alam S. 2014. *Strategi Pengelolaan Lahan Marginal : Ikhtiar Mewujudkan Pertanian yang Berkelanjutan*. Unhalu Press. Kendari.
- Tumpal HSS, Slamet R, Laeli N. 2014. *Budidaya Cokelat*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ura R, Samuel AP, Anwar U. 2015. Karakteristik Fungi Arbuskular Mikoriza Genus Glomus pada Akar Beberapa Jenis Pohon di Hutan Kota Universitas Hasanuddin Tamalanrea. *J. Alam dan Lingkungan*.6 (11): 16-21.
- Ulfa M, Agus K, Sumardi, Irnayuli S. 2011. Populasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) Lokal pada Lahan Pasca Tambang Batubara. *J. Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. (8) 3: 301-309.
- Yudasworo DI. 2001. Dampak Kebakaran Hutan terhadap Sifat Fisik dan Kimia Tanah (Studi Kasus di Hutan Sekunder Haurbentes Jasinga-Bogor). *Skripsi*. Jurusan Manajemen Hutan. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Yulipriyanto H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Yuwono NW. 2009. Membangun Kesuburan Tanah di Lahan Marginal. *J. Ilmu Tanah dan Lingkungan*. 9 (2) : 137-141.
- Wahyudi TR, Panggabean, Pujiyanto. 2009. *Paduan Lengkap Kakao Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Penebar Swadaya, Bogor.
- Zainuddin. 2004. *Panduan Lengkap Budidaya Kakao*. Agromedia Pustaka. Jakarta.