

DAFTAR PUSTAKA

- [Balittanah] Balai Penelitian Tanah. 2009. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Bogor: Balai Penelitian Tanah.
- [Bappenas] Badan Perencanaan Pembangunan Nasional. 2015. Seri Analisis Pembangunan Wilayah Provinsi Bangka Belitung. <http://simreg.bappenas.go.id>. [Diakses tanggal 24 Juli 2016]
- [BPS Ditjen Hortikultura] Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jenderal Hortikultura. 2016. Produksi Cabai Besar. http://www.pertanian.go.id/Data_5tahun/HortiASEM2015/Produksi%20Cabai%20Besar.pdf [Diakses 1 Oktober 2016]
- [Kementan] Kementerian Pertanian. 2015. Rencana Strategis Kementerian Pertanian. http://www.pertanian.go.id/file/RENSTRA_2015-2019. [diakses tanggal 24 Juli 2016]
- Afitin R, Darmanti S. 2009. Pengaruh Dosis Kompos dengan Stimulator *Trichoderma* terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays l.*) Varietas Pioneer -11 pada Lahan Kering. *BIOMA* 11: 69-75
- Afriyon R, Sofyrda N, Myrna N. 2012. Pengaruh Pemberian Berbagai Dosis Mikoriza pada Kompos Sampah Kota terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max (L.) Merril*) dalam Keadaan Cekaman Air. *Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Jambi* 1: 208-215
- Asniah, Khareuni A, Anwar A. 2012. Penggunaan Pupuk Kandang terhadap Efektifitas *Trichoderma viride* untuk mengendalikan Penyakit Layu Fusarium pada Tanaman Tomat. *J. Agroteknos* 2: 28-35
- Bryla DR, Koide RT. 1998. Mycorrhizal Response of Two Tomato Genotypes Relates to Their Ability to Acquire and Utilize Phosphorus. *Annals Bot.* 82: 894-857.
- Cahyono B. 2003. *Teknik Budidaya Cabai Rawit dan Analisis Usaha Tani*. Yogyakarta: Kanisius
- Campbell. 2003 . *Biologi Jilid 2 Edisi 5*. Jakarta : Penerbit Erlanga
- Charisma M, Rahayu YS, Isnawati. 1999. Pengaruh Kombinasi Kompos *Trichoderma* dan Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max (L.) Merrill*) pada Media Tanam Tanah Kapur. *LenteraBio* 1 (3): 111-116
- Cronquist GN. 2013. *Plant Pathology*. New York: Academic Press

- Daras U, Tjahjana BE, Herwan. 2011. Status Hara Tanaman Lada Bangka Belitung. *Buletin Ristri* 3: 23-32
- Dewi NS, Wirawan GP, Sritamin M. 2014. Identifikasi Mikoriza Arbuskula Secara Mikroskopis pada Rhizosfer Beberapa Jenis Rumput-rumputan dan Tanaman Kakao (*Thebroma cacao* L.). *J. Agroekoteknologi Tropika* 3(4): 259-268
- Fatmawati S. 2008. Evaluasi Daya Hasil Sembilan Hibrida Cabai (*Capsicum annum* L.) di Subang. Bogor [skripsi]. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor
- Fuady Z. 2013. Kontribusi Cendawan Mikoriza Arbuskular terhadap Pembentukan Agregat Tanah dan Pertumbuhan Tanaman. *Lentera* 13: 7-15
- Gandjar I, Oetari A, Sjamsuridzal W. 2006. *Mikologi Dasar dan Terapan*. Jakarta : Yayasan Obor Indonesia
- Gusnawati, Taufik M, Triana L, Asniah. 2014. Karakterisasi Morfologis *Trichoderma* spp. Indigenus Sulawesi Tenggara. *J. Agroteknos* 4(2): 87- 93
- Halis, Murni P, Fitria AB. 2008. Pengaruh Jenis dan Dosis Cendawan Mikoriza Arbuskular terhadap Pertumbuhan Cabai (*Capsicum annum* L.) pada Tanah Ultisol. *Biospecies* 1: 59-62
- Hamid A, Munir H. 2011. *Bertanam Cabai Hibrida untuk Industri*. Jakarta: Agro Media Pustaka
- Hanafiah K. 2005. *Dasar Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Grafindo
- Harpenas A, Dermawan A. 2011. *Budidaya Cabai Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hayati S, Mahmud T, Fazil R. 2012. Pengaruh Jenis Pupuk Organik dan Varietas terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *J. Floratek* 7: 173 - 181
- Hilwan I, Handayani EP. 2013. Keanekaragaman Mesofauna dan Makrofauna Tanah pada Areal Bekas Tambang Timah di Kabupaten Bangka Belitung. *J. Silvikultur Tropika*. 4 (1): 35-41
- Inonu I, Khodijah NS, Supriadi. 2014. Budidaya Pakchoy (*Brassica rapa* L.) di Lahan Tailing Pasir Bekas Penambangan Timah dengan Amelioran Pupuk Organik dan Pupuk NPK. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*:68-77

- Juanda M. 2012. Pengaruh Inokulasi Mikoriza terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis*) Klon PB 260 Asal Setum Mata Tidur. Bangka Belitung [skripsi]. Universitas Bangka Belitung
- Linda R. 2013. Efektifitas Jamur *Trichoderma harzianum* dan Mikoriza Asbuskular Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) pada Tanah Gambut. *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung* : 22-34
- Lizawati, Kartika E, Alia Y, Handayani R. 2014. Pengaruh Pemberian Kombinasi Isolat Fungi Mikoriza Arbuskula terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Jarak Pagar (*Jatropha Curcas* L.) yang Ditanam pada Tanah Bekas Tambang Batu Bara. *Biospecies* 7: 14-21.
- Lestari P, Susilowati DN, Riyanti EI. 2007. Pengaruh Hormon Asam Indol Asetat yang Dihasilkan oleh *Azospirillum* sp. terhadap Perkembangan Akar Padi. *J. Agro Biogen*. 3(2): 66 – 71.
- Manan. 2014. Pengembangan Kawasan Pasca Pertambangan Timah: Pendekatan Konsep Eco-Development. *J. Lanskap Indonesia* 2 (1) : 10-20
- Martha S. 2016. Pengaruh Mikoriza terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Serai Wangi di Lahan Pasir *tailing* Pasca Tambang Timah. Bangka Belitung [skripsi]. Universitas Bangka Belitung
- Maspary. 2013. Peran *T.harzianum* dalam Pertanian. <http://www.gerbangpertanian.com>. [Diakses 20 Agustus 2016]
- Merdekawati A, Linda R, Mukarlina. 2014. Pertumbuhan Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) dengan Pemberian *Gigaspora margarita* dan Bokashi Jerami Padi pada Tanah Gambut. *J. Protobiont* 3: 63-68
- Nawangsih AA, Purwanto H, Agung. 1999. *Budidaya Cabai Hot Beauty*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Nurtjahya E, Agustina F, Putri WA. 2007. Neraca Ekologi Penambangan Timah di Pulau Bangka: Studi Kasus Pengalihan Fungsi Lahan di Ekosistem Darat. *Berk. Penel. Hayati* 14: 29-38
- Nurtjahya E, Setiadi D, Guhardja E, Muhadiono, Setiadi Y. 2008. Populasi *Collembola* di Lahan Revegetasi Tailing Timah di Pulau Bangka. *Biodiversitas* 8: 309-313
- Oktavia D. 2014. Karakteristik Tanah dan Vegetasi di Hutan Kerangas dan Lahan Pasca Tambang Timah di Kabupaten Belitung Timur. Bogor [tesis]. Institut Pertanian Bogor

- Permatasari AD, Nurhidayati T. 2014. Pengaruh Inokulan Bakteri Penambat Nitrogen Bakteri Pelarut Fosfat dan Mikoriza Asal Desa Condoro, Lumajang, Jawa Timur terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit. *J. Sains dan Seni Pomits* 3: 2337-3520
- Poulton JL, Koide RT, Stephenson AG. 2011. Effects of *Trichoderma* Infection and Soil Phosphorus Availability on in-vitro and in-vivo Pollen Performance in *Lycopersicon esculentum* (Solanaceae). *American J. Bonaty* 88:1786-1793.
- Prabowo AKE, Prihatiningsi, Soesanto. 2009. Potensi *Trichoderma harzianum* dalam Mengendalikan Sembilan Isolat *Fusarium oxys-zingiberi* Trijillo pada Kencur. *J. Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. 8(2) : 76-84.
- Prajnanta F. 2011. *Mengatasi Permasalahan Bertanam Cabai*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Pratiwi, Erdy S, Maman T. 2012. Penentuan Dosis Bahan Pembenhah (*Ameliorant*) untuk Perbaikan *Tailing* Pasir Kuarsa sebagai Media Tumbuh Tanaman Hutan. *J. Penelitian Hutan dan Konservasi Alam* 2: 163-174
- Priyadi. 2006. *Budidaya Tanaman Cabai Merah*. Jakarta: Penebar swadaya
- Purba PR, Rahmawati N, Kardhinata EH, Sahar A. 2014. Efektifitas Beberapa Jenis Fungi Mikoriza Arbuskular terhadap Pertumbuhan Tanaman Karet (*Hevea brassiliensis*) di Pembibitan. *J. Online Agroekoteknologi* 2: 919-932
- Purnomo B. 2006. Seleksi Jamur Rizosfer Non-Patogenik untuk Pengendalian Penyakit Layu *Fusarium* pada Tanaman Jahe di Bengkulu. *J. Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia* 8: 6-11.
- Purnawi. 2004. *Teknik Budidaya Tanaman Cabai Merah dan Analisis Usaha Tani*. Yogyakarta: Kanisius
- Putri PS. 2016. Penataan Lanskap Reklamasi Pasca tambang Timah di PT Timah Tambang Air Mawas Kabupaten Bangka Selatan. [skripsi]. Program Studi Arsitektur Lanskap, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor
- Rwiwati. 2010. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Jakarta: Penerbit Swadaya
- Safitri R. 2008. Pemberian Mikroorganisme dan Asam Humik pada Tanah Latosol dan *tailing* untuk Memperbaiki Pertumbuhan dan Produksi *Centrosoman pubescen* Benth. [skripsi]. Program Studi Ilmu Nutrisi dan Makanan Ternak, Fakultas Peternakan, Institut Pertanian Bogor.
- Safrianto R, Syafruddin, Sriwati R. 2015. Pertumbuhan dan Hasil Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) pada Andisol dengan Pemberian Berbagai Sumber Pupuk Organik dan Jenis Endomikoriza. *J. Floratek* 10(2): 34-43

- Saraswati R, Husen E, Simanungkalit RDM. 2007. *Metode Analisis Biologi Tanah*. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian
- Sepwanti C, Rahmawati M, Kesumawati E. 2016. Pengaruh Varietas dan Dosis Kompos yang Diperkaya *Trichoderma Harzianum* terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) *J. Kawista* 1(1): 68-74
- Setiadi Y, Setiawan A. 2011. Studi Status Fungi Mikoriza Arbuskula di Areal Rehabilitasi Pasca Penambangan Nikel. *J. Silvicultura Tropika* 3(2): 88-95
- Setiadi Y, Rianti, Simanungkalit RDM. 2001. Arbuscular Mycorrhizal Fungi from the Rhizospheres of Soybean Crops in Lampung and West Java. *Biotropia*.8:30-38.
- Setiadi Y. 2008. Status penelitian pemanfaatan cendawan mikoriza arbuskula untuk rehabilitasi lahan terdegradasi. dalam prosiding Seminar Nasional Mikoriza I. *Asosiasi Mikoriza Indonesia (AMI)*. Bogor. 4 (3) : 34-47
- Smith FA. 2000. Measuring the influence of mycorrhizas. *New Phytology*. 148: 4-6
- Subiksa R. 2007. *Dasar-Dasar Mikrobiologi Pertanian*. Yogyakarta: Yudhistira
- Sudantha IM, Kesratarta I, Sudana. 2011. Uji Antagonisme Beberapa Jenis Jamur Saprofit terhadap *Fusarium oxysporum* sp. *cubense* Penyebab Penyakit Layu pada Tanaman Pisang serta Potensinya sebagai Agens Pengurai Serasah. UNRAM, NTB. *J. Agroteksos* 21 (2): 2-3.
- Suharno *et al.* 2014. Keberadaan Fungi Mikoriza Arbuskular di Kawasan *tailing* Tambang Emas Timika sebagai Upaya Rehabilitasi Lahan Ramah Lingkungan. *Manusia dan Lingkungan* 21(3): 295-303
- Suherman C. 2008. Pertumbuhan Bibit Cengkeh Kultivar Zanzibar yang Diberi Fungi Mikoriza Arbuskula dan Pupuk Majemuk NPK. *J. Agrivigor* 8(1): 39-48.
- Sukmawati. 2015. Potensi Kompos *Trichoderma* sp dan Mikoriza dalam Meningkatkan Produksi Kedelai di Lahan Kering Labulia Lombok Tengah. *BioWallacea J. Ilmiah Ilmu Biologi* 1: 33-38
- Sumalia. 2016. Pengaruh Dosis Mikoriza dan Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan Lada (*Piper nigrum* L.) di Media *Tailing* pasir. Bangka Belitung [skripsi]. Universitas Bangka Belitung
- Sunaryono H, Rismunandar. 1984. *Kunci Bercocok Tanam Sayur-sayuran Penting di Indonesia*. Bandung: Sinar Baru
- Suryadi. 2004. *Budidaya Tanaman Cabai*. Yogyakarta: Kanisius

- Syamsyiah J, Sunarminto HB, Hanudin E, Widada J. 2014. Pengaruh Inokulasi Mikoriza Arbuskular terhadap Glomalin, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi. *J. Ilmu Tanah dan Agroklimatologi* 11: 39-46
- Syukur M. 2014. *Prospek Cabai dan Teknologi Mancanegara*. Jakarta: Agriflo
- Tjahjadi. 1991. *Bertanam Cabai*. Yogyakarta: Penerbit kanisius
- Tjahyana BE, Ferry Y. 2011. Revegetasi Lahan Pasca Tambang Timah dengan Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis*). *Prosiding Nasional Inovasi Nasional*: 116-123
- Waluyono. 1997. Efektivitas *Trichoderma harzianum* Hasil Perbanyakan dalam Sekam Padi dan Bekatul terhadap Patogenesitas *Plasmodiophora brassicae* pada Tanah Latosol dan Andosol. *Majalah Ilmiah UNSOED*, Purwokerto 2 : 10-22.
- Wahyuno D, Manohara D, Mulya K. 2009. Peranan Bahan Organik pada Pertumbuhan dan Daya Antagonisme *Trichoderma harzianum* dan Pengaruhnya terhadap *P. capsici*. pada Tanaman Lada. *J. Fitopatologi Indonesia* 7: 76–82.
- Utama DA. 2015. *Mikrobiologi Pertanian*. Jakarta: Kanisius
- Utama P, Saylendra A, Gunawar RG. 2015. Pengaruh Dosis Pupuk Hayati *Trichoderma* sp. terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung Ungu (*Solanum mengolena* L.) Varietas Hibrida. *J. Agroekotek* 7 : 113 – 120