

DAFTAR PUSTAKA

- Agrios, G. N. 1997. **Plant Phytophatology**. Four Edition. Academic Press. New York.
- Akmal, 1996. **Optimasi Teknik Produksi Senyawa Bioaktif dari Jamur *Trichoderma koningii* Secara Fermentasi untuk Mendapatkan Bahan Baku Fungisida Alamiah Baru**. Laporan Penelitian Dosen muda (BBI) FMIPA UNAND.
- Alexopoulos, C.J. dan C.W.Mims.1979. **Introductory of Mycology** .Third edition. Jhon Willey and sons. New York.
- Badan Pusat Statistik. 2008. **Ekspor Kayu Naik**, Laporan Tahunan. Pekanbaru.
- Badan Pusat Statistik. 2004. **Riau Dalam Angka**. Pekanbaru.
- Dinas Kehutanan Daerah Tingkat I Provinsi Riau. 2007. **Laporan Tahunan 1997/1998**. Dinas Kehutanan Daerah Tingkat I Riau.
- Datan dan Turnbull T. W. 1997. **Australia Teress and Shurbsi Specific For Lands Rehabilitatoinis and Froms Planting Tropic Aulococarpa**. APAFRI Publication Series No.03.
- Devi, S. Nugroho, T. T. Chanuliffah. 2001. **Analisis Aktifitas Glukasidase dari *Trichoderma viride* TNJ-63**. Laporan Penelitian, Lembaga Penelitian Universitas Riau. Pekanbaru
- Desmawati, Jasis, Medirena, R. Raga, I. N. Daryono, U. H. Issusilaningtyas. 2000. **Pengenalan Agen Hayati Tanaman Hortikultura**. Direktorat Jendral Produksi Hortikultura dan Tanaman Perlindungan Tanaman. Jakarta.
- Dickson A.AL leaf and J F Hosner. 1960. **Quality Appraisal of White Spruce and White Pine Seedling Stock In Nurseries Forestry Chron**, 36:10-13.
- Dinas Kehutanan Daerah Tingkat I Propinsi Riau,1998 **Laporan Tahunan 1997/1998**. Dinas Kehutanan Daerah Tingkat I Riau.
- Elad, Y. I. Chat. and J. Katan. 1980. ***Trichoderma harzianum* : A. Biocontrol Agent of *Sclerotium rolfsii* and *Rhizoctonia solani***. Phitopatology 70 : 119-121.
- Elfina, Y dan Rianti 2004 **Penggunaan *Trichoderma harzianum* untuk Pengomposan Limbah Pertanian**, Laporan Penelitian. Lembaga Penelitian Universitas Riau. pekanbaru.



- Elfina, Y dan Wardati. 2007. *Pemanfaatan Trichoderma sp dan Iregs untuk Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit pada Medium Gambut di Pre Nursery*. Laporan penelitian. Lembaga Penelitian Universitas Riau, Pekanbaru.
- Elfina, Y, Sampoerna, Wardati dan Huspita V. 2008. *Pemanfaatan Trichoderma sp dan Iregs (Limbah Pabrik Kertas) untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Hubungannya Dengan Serangan Penyakit Kelapa Sawit*. Laporan Research Grant I-MILHRI Project Universitas Riau, Pekanbaru.
- Elfita, D. 2009. *Penggunaan Beberapa Isolat Trichoderma spp untuk Mengendalikan Jamur Ganoderma boninense Pat Penyebab Penyakit Busuk Pangkal Batang Bibit Kelapa Sawit Di Pembibitan Awal*. Skripsi, Universitas Riau Pekanbaru. Tidak Dipublikasikan
- Habizun, T, Donnelly, E, Suliyanti, M, Kasim dan U. Khanul. 1994. *Pemanfaatan Jamur Trichoderma sp dalam Pengendalian Patogen Tanah pada Persemaian Sayur-Sayuran*. Laporan Penelitian AKMP-UNAND, Padang.
- Fitriyanti, A. 2009. *Uji Isolat Trichoderma spp Untuk Mengendalikan Ganoderma boninense Pat Di Pembibitan Awal Kelapa Sawit Pada Medium Gambut*. Skripsi, Universitas Riau, Pekanbaru. Tidak Dipublikasikan
- Haden, V. G. Herman and A. G. Taylor. 1964. Evaluation of *Trichoderma koningii* and *Trichoderma harzianum* From New York Soil Biological Control of Nodds of Causal By *Fusarium* spp. *Phytopathology*, 70 : 1167-1172.
- Hadiyati, Y. 1996. *Evaluasi Penanaman Hutan*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan ULM, Yogyakarta.
- Hastin Binawati Nur Cholmah. 2002. *Pemanfaatan Limbah Gambut untuk Tanaman Pertanian*. Makalah Pengantar Falsafah Sains Program Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor. <http://rudyci.Tripod.com/sem-1-023-hastin.htm>
- Holiday, P. 1980. *Fungus Disease of Tropical Crops*, Cambridge, University Press, Cambridge.
- Howell, R. C. 2003. *Mechanisms Employed by Trichoderma species in The Biological Control of Plant Diseases : The History Southern Plant Agriculture Research Centre Rive at Http : // www.apsnet.org/pd/ianpdf/1102801f.pdf* on 10 November 2003.
- Khanudun. 1994. *Pembibitan Tanaman HTI*. Penerbit Swadaya Jakarta
- Lewis, J. A and G. C. Panyipras. 1980. *Integrated Control of Rhizoctonia sp Fruit Rot of cucumber*. *Phytopathology* 70:85-89



- Nurzihad. 1998. **Pedoman Kerja Nursery**, PT. RAPP. Riau.
- Purwaningsih, H. 1999. **Pemanfaatan *Trichoderma* sp dalam Proses Dekomposisi Tanah Gambut dan Penyediaan Nitrogen pada Budidaya Tanaman Jagung**. Tesis Program Pasca Sarjana Universitas Andalas. Padang. Tidak Dipublikasikan
- Rahayu, S. 1999. **Penyakit Tanaman Hutan di Indonesia**. Kanisius. Yogyakarta.
- Rifai, M. A. 1969. **A Revision of Genus *Trichoderma* sp**. Mycological Paper No.116.
- Rustam, M. 2002. **Penggunaan Berbagai Komposisi Medium Pembibitan Tanaman Akasia**. Skripsi. Universitas Riau. Pekanbaru. Tidak Dipublikasikan
- Rukmana, R. dan UU. S. Saputra. B. 1997. **Penyakit Tanaman dan Teknik Pengendalian**. Kanisius. Yogyakarta.
- Sastrahidayat, H. I. R. 1990. **Ilmu Penyakit Tumbuhan**. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya Bekerja Sama dengan Usaha Nasional. Surabaya.
- Semangun, H. 2000. **Penyakit Tanaman Perkebunan di Indonesia**. Gajah Mada Universitas Press, Yogyakarta.
- Soepardi, G. 1992. **Sifat dan Air Tanah**. Departemen Ilmu-Ilmu Tanah Fakultas Pertanian IPB. Bogor.
- Sunarto. 1998. **Menurut Training Standar Arara Abadi**. Laporan Kerja. Perawang.
- Tombe, M dan P. Manohara. 1987. **Uji Antagonistik 4 Isolat *Trichoderma* Sp Terhadap *Fusarium batatutis***. Kongres National LXs. PFI. Surabaya.
- Waksman, A. S. 1952. **Soil Microbiology**. John Wiley and Sons. New York.
- Widyastuti, S. M. Sumarji, Sulthoni, A. Harjeno. 1998. **Pengendalian Hayati Penyakit Akar Merah pada Tanaman Akasia dengan *Trichoderma* spp**. Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia, Volume 4(2):65-72.
- Widyastuti S. M., Sumardi dan sumantro P. 2001. **Efektifitas *Trichoderma* spp Sebagai Pengendalian Hayati Terhadap Tiga Patogen Tular Tanah pada Beberapa Jenis Tanaman**. Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia, Volume 7 (2) : 98-107.

