

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, A.L., 2004. Diktat kuliah Patogen Dalam Tanah. Lembaga Penerbitan Fakultas Pertanian Unibraw. Malang. 67 hal
- Agrios, G.N. 1997. Plant Pathology Fourth Edition, Academic Press. New York
- Anonymous. 1997. http://makalah4all.wap./Data/Kumpulan+makalah+pertanian/xtblog_entry/9601693-predator-musuh-alami-agen-antagonis-dalam-pengendalian-hama-terpadu-pht. diunduh pada tanggal 18 Oktober 2013
- _____. 1999. CD-ROM Crop Protection Compendium-1999 edition. CABI (Commonwealth Agricultural Bureaux International). Wallingford. UK
- _____. 2012. <http://bumilestaringawi.blogspot.com/2012/08/identifikasi-agens-hayati.html>. diunduh pada tanggal 24 April 2013
- _____. 2013, <http://escalera.bio.ucm.es/recursos/bioimagen/index.php?d=muestrac>. diunduh pada tanggal 10 September 2013
- _____. 2013. www.mycobank.org/Biolomics. diunduh pada tanggal 19 September 2013
- Baker. E. F and R.J. Cook, 1974. Biological control of plant pathogens. W.H. Freeman & Co. Sanfransisco, 433pp.
- Barea, J.M., M.J. Poso, R. Azcon and C. A. Aguilar. 2005. Microbial co-operation in the rhizosphere. Journal of Experimental Botany. Pp. 1-18
- Benitez, T., A.M Rincon, M.C Limon and A.C. Codon. 2004. Biocontrol Mechanisms of *Trichoderma* Strain. International Microbiologi. Vol 7:249-260
- Bell, D.K., Wells, H.D. and Markham, C. R. 1982. In Vitro antagonism of *Trichoderma* spp. against six fungal plant pathogens. Phytopathology, 72: 379-382
- Chet, I. (Ed.). 1987. Innovative Approaches to Plant Diseases Control. John Wiley and Sons, A Wiley-Interscience Publication, USA
- Cook, R. J. and K. F. Baker, 1983. The Nature on Practice of Biological Control of Plant Pathogens. ABS press, The American Phytopathological Society, St. Paul.

- Epp D. 1987. Somaclonal variation in banana: a case study with *Fusarium Wilt*. Canberra: ACIAR Publ. hlm 140-150
- Gawade, D.B., B.H. Pawar, S.J. Gawande and V.C. Vasekar. 2012. Antagonistic Effect of *Trichoderma* Against *Fusarium moniliformae* the Causal of Sugarcane Wilt. American-Eurasian J. Agric and Environ. Sci., 12 (9): 1236-1241
- Gholib, D. dan E. Kusumaningtyas. 2006. Penghambatan Pertumbuhan *Fusarium Moniliforme* oleh *Trichoderma Viride*. Balai Penelitian Veteriner. Bogor
- Handojo, H. 1982. Penyakit Tebu di Indonesia. BP3G. Pasuruan. 189 p.
- Hawker (1950) dalam Purwantisari Susiana dkk., 2009. Uji Antagonisme Jamur Patogen *Phytophthora infestans* Penyebab Penyakit Busuk Daun dan Umbi Tanaman Kentang Dengan Menggunakan *Trichoderma spp.* Isolat Lokal. (Jurnal BIOMA, 2009 Vol. 11, No.1, Hal. 24-32).
- Indrawanto, C., Purwono, Siswanto, M. Syakir, W. Rumini. 2010. Budidaya dan Pasca Panen Tebu. ESKA Media. Jakarta
- Joffe, A. Z., J. Palti and R. Alber-Sherman. 1973. *Fusarium moniliformae* Sheld in Israel (*Gibberella fujikuroi*). Mycopathologica et Mycologia applicata. Vol.50,2, pag. 85-107
- Kasutjianingati. 2004. Pembiakan Mikro Berbagai Genotip Pisang (*Musa spp*) dan Potensi Bakteri Endofitik Terhadap Layu *Fusarium (Fusarium oxysporum)*. IPB. Bogor
- Limber, D. P. 1927. *Fusarium moniliforme* in relation to diseases of corn. The Ohio Journal of Science 27: 232-248
- Mukarlina, S. Khotimah dan R. Rianti. 2010. Uji Antagonis *Trichoderma harzianum* Terhadap *Fusarium spp.* Penyebab Penyakit Layu pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum*) Secara In Vitro. J. Fitomedika. 7 (2): 80 – 85
- Muhibuddin, A., A.L. Abadi, A. Ahmad dan L. Addina. 2011. Biodiversity Of Soil Fungi On Integrated Pest Management Farming System. Journal of Agricultural Science. Vol 33, No 2
- _____, L. Sulistyowati R. Sastrahidayat, and S. Djauhari. 2012. Biocontrol of *Sclerotium rolfsii* (Caused Damping-off Disease) on Soybean Varieties using *Streptomyces sp.* and Arbuscular Mycorrhizal Fungi. The 8th International Symposium on Biocontrol and Biotechnology. 83-91

- Nelson, P. E. 1991. History of *Fusarium* systematics. *Phytopathology* 81, 1045-1048
- Nurhayati, H., 2001. Pengaruh Pemberian *Trichoderma sp.* Terhadap Daya Infeksi dan Ketahanan Hidup *Sclerotium roflsii* pada Akar Bibit Cabai. Skripsi Fakultas Pertanian UNTAD, Palu
- Papavizas, G.C. 1985. *Trichoderma* and *Gliocladium*: Biology, Ecology, and Potential for Biocontrol. *Annual Review of Phytopathology*. Vol. 23: 23-54 (Volume publication date September 1985)
- Pitt, J. I. dan Hocking A.D. , 1999. *Fungi and food spoilage*, 2nd ed. Aspen Publ Inc. Gaithersburg, MD, USA.
- Raka, I. G. 2006. Eksplorasi dan Cara Aplikasi Agensia Hayati *Trichoderma sp.* Sebagai Pengendali Organisme Pengganggu Tanaman (OPT), Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura. Bali
- Rifa'I, M.A. 1969. A Revision Of The Genus *Trichoderma*. *Mycological Papers*, No. 116. Common Wealth Mycological Institute Kew. Surrey. England
- Safitri, R. 2010. *Medium Analisis Mikroorganisme (Isolasi dan Kultur)*. TIM. Jakarta
- Samuels GJ, Dodd SL, Gams W, Castlebury LA, Petrini O. 2002. *Trichoderma* species associated with the green mold epidemic of commercially grown *Agaricus bisporus*. *Mycologia*. 94:146
- Sastrahidayat, I. R. 2011. *Fitopatologi (Ilmu Penyakit Tumbuhan)*. Universitas Brawijaya Press. Malang
- Semangun, H. 1988. *Penyakit-Penyakit Tanaman Perkebunan di Indonesia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Soesanto, L. 2008. *Pengantar Pengendalian Hayati Penyakit Tanaman*, Rajawali Pers, Jakarta.
- Sudarma, I. M. dan D.N. Suprpta. 2011. Potensi Jamur Antagonis Yang Berasal Dari Habitat Tanaman Pisang Dengan Dan Tanpa Gejala Layu *Fusarium* Untuk Mengendalikan *Fusarium oxysporum f.sp.cubense* Secara In Vitro. Universitas Udayana
- Sumaraw, S. M. 1999. Periode Kritis Tanaman Tomat Terhadap Serangan *Alternaria solani* (Ell & G. Martin) Sor. dan Faktor Penentunya. IPB. Bogor

- Sunarwati, D. dan R. Yoza. 2010. Kemampuan *Trichoderma* dan *Penicillium* dalam Menghambat Pertumbuhan Cendawan Penyebab Penyakit Busuk Akar Durian (*Phytophthora palmivora*) Secara In Vitro. Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika. Solok
- Tandion, H., 2008. Pengaruh Jamur Antagonis *Trichoderma harzianum* dan Pupuk Organik Untuk Mengendalikan Patogen Tular Tanah *Sclerotium roflsii* Sacc. Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) di Rumah Kasa. <http://repository.usu.ac.id.pdf> Akses 10 April 2013
- Tanimoto. T., L.G. Nickell. 1965. Estimation Of Drought Resistance Of Sugarcane Varietas. Proceedings Of The Twelfth Congress Of The International Society Of Sugarcane Technologist. Puerto Rico. Hal 893-897.
- Tuju, M.J.. 2004. Antagonisme *Trichoderma* spp, to *Raistonia solanacearum* Cause of Wilt Bacteria ini Potato Plant. Eugenia. 10(2) : 143-155
- Waller, J.M., J.M. Lenné and S.J. Waller. 2001. Plant Pathologist's Pocketbook 3rd Edition. CABI Publishing. UK

