

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, A. L. 1987. Biologi *Ganoderma boninense* Pat pada Kelapa Sawit (*Elaeis guinensis* Jacq) dan Pengaruh Beberapa Mikroba Tanah Antagonistik terhadap Perkembangannya. Disertasi. Fakultas Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. (tidak dipublikasikan).
- Achmad, S. Hadi, S. Harran, E. G. Said, Budiman, Satiawihardja, M. K. Kardin. 1997. The Potential Use of Two Species of *Trichoderma* in The Biological Control of *Dumping Off* an *Pinus merkusii*. Workshop. BIO. REFOR. Manila
- Agrios, G. N. 1996. *Plant Pathology Third Edition*. Academic Inc., San Diego. California. p. 461-463
- Alexopoulos, C. J., C. W. Mims, M. Blackwell. 1996. *Introductory Mycology Fourth Edition*. John Wiley and Sons. Inc. New York. p:28
- Alhusin, S. 2003. *Aplikasi Statistik Praktis dengan SPSS 10 for Window*. Edisi kedua. Graha Ilmu. Yogyakarta. p. 107-123
- Barnett, H. L. 1965. *Illustrated Genera of Imperfect Fungi*. Bures Publishing Company. Mineapolis.
- Brown, J. 1997. Fungi with Septate Hyphal and Dykaryophase. In J. F Brown and H. J. Ogle. *Plant Pathogens and Plant Disease*. APS Melbourne. p. 60-85
- Carsolio, C., N. Benhamou, S. Harran, C. Cortez, A. Guiterierrez, I. Chet, A. Herrea, Estrella. 1999. Role of The *Trichoderma harzianum* Endochotinase Gene, ech42, in Mycoparasitism. *American Society for Microbiology*. 65(3); 929-935
- Cook, R.J dan K.F. Baker. 1989. *The Natur and Practise of Biological Control of Plant Pathogens*. APS Press Am Phyt. Soc., Minnesota.
- Darmono, T. W. 1998. Solusi Penanggulangan *Ganoderma* pada Tanaman Kelapa Sawit Melalui Sanitasi Lahan dan Aplikasi Biofungisida. *Warta Penelitian Bioteknologi Perkebunan*. IV (1): 16-28.
- Fandeli, C, Kaharudin, dan Mukhlison 1992. *Perhutanan Kota*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. p. 25-40
- Hjeljord, L dan A. Transmo. 1998. *Trichoderma* dan *Gliocladium* in Biological Control an Overview in. In *Trichoderma and Gliocladium* Vol. 2. Enzymes, Biological Control and Commercial Aplication. Taylor dan Francis. London.
- Mukerji, K. G. dan K. L. Garg. 1966. *Biocontrol of Plant Disease*. CRC Press. Boca Raton Florida.
- Nakas, J. P. dan Hagedorn. 1990. *Biotechnology of Plant. Miicrobe Interactions*. Mc. Grow Hill. Publishing Company. USA.

- Pathak, V. N. 1974. *Laboratory Manual of Plant Pathology*. Mohan Pramlani dan IBH Publishing Co., 66 Janpath. New Delhi. p. 25-26
- Robinson, R. K. 1967. *Ecology of Fungi*. The English University Press Limited, St. Paul's house. Warwick Lane. London EC4.
- Sanderson, F. R., C. A. Piotti dan P. D. Bridge. 2000. Basidiospores : Their Influence on Our Thinking Regarding A Control Strategi for Basal Stem Rot of Oil Palm dalam J. Flood, P. D. Bridge dan M. Holdenness(eds) *Ganoderma Disease of Parennial Crops*. CAB International. p. 113-118
- Schroth, M. N. dan J. G. Hancock. 1981. *Selected Tropics in Biological Control*, Ann. Rev. Microbiol. 35:453-476.
- Seo, G. S. dan P. M. Kirk. 2000. *Ganodermataceae : Nomenclature and Classification*. Dalam *Ganoderma Disease of Parennial Crops*. (eds, Flood, Holderness, dan Bridge). CAB Publishing. Wallingford. UK. p. 3-18
- Sudantha, I. M. 1993. Penggunaan jamur *Trichoderma harzianum* dan kompos jerami padi untuk mengendalikan jamur *Sclerotium oryzae* pada padi gogo. Risalah Kongres Nasional XII dan Seminar Ilmu Perhimpunan Fitopatologi Indonesia. Yogyakarta.
- Sumardi dan S. M. Widyastuti. 2004. *Dasar-Dasar Perlindungan Hutan*. Fakultas Kehutanan. Yogyakarta.p:34
- Wibowo, J. B. 2005. Pengaruh Peningkatan Luas Permukaan dan Kondisi Pemeraman Pasca Panen terhadap Penguraian Seresah sebagai Bahan Dasar Pembuatan Kompos. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Widyastuti, S. M. dan Sumardi. 1998. Antagonistic Potential of *Trichoderma* spp, Againsts Root Rot of Forest Trees Species. *Asian Journal of Sustainable Agriculture*. 1(2):1-8.
- Widyastuti, S. M., Sumardi, dan N. Hidayati. 1998a. Kemampuan *Trichoderma* spp. Untuk Pengendalian Hayati Jamur Akar Putih pada *Acacia mangium* Secara *in vitro*. *Buletin Kehutanan*. No. 36:24 – 38
- Widyastuti, S. M., Sumardi, A. Sulthoni, dan Harjono. 1998b. Pengendalian Hayati Penyakit Akar Merah pada Akasia dengan *Trichoderma*. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*. 4(2):65-72.
- Widyastuti, S. M., Sumardi, Harjono. 1999. Potensi Antagonistik Tiga *Trichoderma* spp. Terhadap Delapan Penyakit Akar Tanaman Kehutanan. *Buletin Kehutanan*. 4(1):2-10.
- Widyastuti, S. M., Sumardi, dan P. Sumantoro. 2001. Efektifitas *Trichoderma* spp. Sebagai Pengendali Hayati Terhadap Tiga Patogen Tular Tanah Pada Beberapa Jenis Tanaman Kehutanan. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*. 7(2): 98-107



- Widyastuti, S. M., Sumardi, Irfa'i dan H. H. Nurjanto. 2002. Aktivitas Penghambatan *Trichoderma* spp. Formulasi Terhadap Jamur Patogen Tular Tanah Secara *in vitro*. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 8(1):27-34.
- Yuliana, D. A. 2004. Pengaruh Aplikasi Kompos dengan Penambahan *Trichoderma reesei* terhadap Penyakit Akar *Ganoderma* spp. Di Lingkungan Kampus UGM. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).