

DAFTAR PUSTAKA

- Alexopoulos, C. J., C. W. Mims and M. B. Blackwell. 1996. *Introductory Mycology*. Fourth edition. John Wiley and Sons, Inc: USA. 869 hal.
- Alfizar., Marlina dan H. Nurul. 2011. Upaya Pengendalian Penyakit Layu *F. oxysporum* dengan Pemanfaatan Agen Hayati Cendawan FMA dan *Trichoderma harzianum*. *J. Floratek* 6: 8-17.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2015. Data Produksi Tanaman Hortikultura Tahun 2010-2014. *Berita Resmi Statistik*. Sumatera Barat. [7 April 2016].
- Barnett, H. L and B. B. Hunter. 1998. *Illustrated Genera of Imperfect Fungi*. Fourth Edition. USA: APS Press. 218 hal.
- Booth, C. 1977. *Fusarium*. England: Commonwealth Mycological Institute. Kew Surrey. 400 hal.
- Duriat, A. S., N. Gunaeni dan A. W. Wulandari. 2007. Penyakit Penting pada Tanaman Cabai dan Pengendaliannya. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung: DIPA Balitsa. 70 hal.
- Endah, S. N. 2010. Karakterisasi Biologi Isolat-isolat *Fusarium* sp pada Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.) Asal Boyolali. [Skripsi]. Surakarta. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. 76 hal.
- Giovannetti, M and B. Mosse. 1980. An Evaluation Technique for Measuring Vesicular Arbuscular Mycorrhizal Infection in Roots. *New Phytol.* 489-500.
- Graham, W., H. A. Van der as., R. A. Samson and J. A. Stalpers. 1987. *Course of Micology*. Centralabureau voor Schimmelcultures. Baam. Deflth. 135 hal.
- Haris, T. 2010. Status Cendawan Mikoriza Arbuskular (CMA). *Prosiding Pekan Serelia Nasional*. Sulawesi Selatan. Balai Penelitian Tanaman Serelia. Hal 353-357.
- Harpenas, A dan R. Dermawan. 2010. *Budidaya Cabai Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya. 81 hal.
- Herdina, J. 2010. Pertumbuhan Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.) yang diinokulasi Fungi Mikoriza Arbuskular (FMA). [Skripsi]. Padang. Universitas Andalas. 34 hal.
- Lizawati., E. Kartika., Y. Alia dan R. Handayani. 2014. Pengaruh Pemberian Kombinasi Isolat Fungi Mikoriza Arbuskula terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L) pada Tanah Bekas Tambang Batubara. *J. Biospecies* 7(1): 14-21.
- Marlina, S dan C. F. K. Meurah. 2010. Kemampuan Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) dalam Menekan *Colletotricum capsici* Penyebab Penyakit

- Antraknosa pada Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.). J. Sains 12(2): 37-42.
- Nugroho, B. 2013. Efektivitas *Fusarium oxysporum* f.sp. *cepae* Avirulen dalam Mengendalikan Penyakit Layu Fusarium pada Cabai. J. Agri Sains 4(7): 66-76.
- Nurhayati. 2010. Pengaruh Waktu Pemberian Mikoriza Vesikular Arbuskular terhadap Pertumbuhan Tomat. J. Agrivigor 9(3): 280-284.
- Rao, N. S. S. 1994. Mikroorganisme Tanah dan Pertumbuhan Tanaman. Jakarta: UI Press. 251 hal.
- Reflin. 1993. Pengaruh Inokulasi Jamur MVA dan *Fusarium oxysporum* f.sp. *lychopersici* terhadap Infeksi Jamur MVA, Perkembangan Penyakit Layu Fusarium dan Pertumbuhan Tanaman Tomat. [Tesis]. Yogyakarta. Universitas Gadjah Mada. 104 hal.
- Rompas, J. P. 1997. Potensi Mikoriza Vesicular Arbuscular (MVA) dalam Pengendalian Hayati Patogen Tumbuhan. Di dalam: Prosiding Kongres Nasional XIV dan Seminar Nasional. Palembang. Perhimpunan Fitopatologi Indonesia. Hal 217-219.
- Roslioni, R., Y. Hilman dan N. Sumarni. 2006. Pemupukan Fospat Alam, Pupuk Kandang Domba, dan Inokulasi Cendawan Mikoriza Arbuskula terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun pada Tanah Masam. J. Hortikultura 16: 21-30.
- Rossiana, N. 2009. Pengaruh Inokulasi *Rhizoctonia solani* Kuhn, Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Cabai Merah C.V Tanjung-2 (*Capsicum annuum* L.). J. Biotika 7(2): 69-86.
- Rostini, N. 2011. Enam Jurusan Bertanam Cabai Bebas Hama dan Penyakit. Jakarta: PT. Agro Media Pustaka, 41 hal.
- Santoso, E., M. Turjaman dan R. S. B. Irianto. 2006. Aplikasi Mikoriza Untuk Meningkatkan Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan Terdegradasi. Makalah Utama pada Ekspose Hasil-hasil Penelitian: Konservasi dan Rehabilitasi Sumberdaya Hutan. Hal 66-68.
- Saptiningsih, E. 2007. Peningkatan Produktivitas Tanah Pasir untuk Pertumbuhan Tanaman Kedelai dengan Inokulasi Mikorhiza dan Rizhobium. Bioma 9: 58-61.
- Scheffknecht, S., R. Mhammerler, S. Steinkellner and H. Vierheilig. 2006. Root Exudates of Mycorrhizal Tomato Plants Exhibit A Different Effect on Microconidia Germination of *Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici* than Root Exudates from Non Mycorrhizal Tomato Plants. Mycorrhiza 16: 365-370.

- Semangun, H. 2000. Penyakit-Penyakit Tanaman Hortikultura di Indonesia. Cetakan ke-4. Yogyakarta: Mada University Press. 850 hal.
- Sharman, M. P., A. Gaur and K. G. Mukerji. 2007. Arbuscular Mycorrhizal Mediated Plant Pathogen Interaction and The Mechanisms Involved in Biological Control of Plant Disease. Binghamton, USA: Haworth press. 266 hal.
- Soenartiningih dan H. Talanea. 1997. Potensi Penggunaan Jamur Mikoriza Vesikula Arbuskula (MVA) Sebagai Pengendali Patogen Tanah Pada Tanaman Jagung. Di dalam: Prosiding Kongres XIV dan Seminar Nasional. Palembang Perhimpunan Fitopatologi Indonesia. Hal 371-373.
- Sulyanti, E., T. Habazar., H. E. Farda., N. Nasir dan A. Dharma. 2011. Penapisan Isolat Fungi Mikoriza Arbuskular Indigenus Rizosfir Pisang sebagai Induser Ketahanan Tanaman Pisang Cavendish terhadap Layu Fusarium (*Fusarium oxysporum* f.sp. *cubense*). J. Agrotropika 16(1): 14-20.
- Suharti, N., T. Habazar dan N. Nasir. 2008. Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) Indigenus pada Bibit Jahe untuk Pengendalian Penyakit Layu *Ralstonia solanacearum* ras 4. J. Natur Indonesia 14(1):61-67.
- Syukur, M., R. Yuniarti dan R. Dermawan. 2016. Budidaya Cabai Panen Setiap Hari. Jakarta: Penebar Swadaya. 148 hal.
- Talanca, A. H dan A. Adnan. 2005. Mikoriza Dan Manfaatnya Pada Tanaman. Di dalam Posiding Seminar Ilmiah dan Pertemuan Tahunan PBI dan PFJXVI Komda Sul-Sel 2005. Balai Penelitian Tanaman Serelia. 311-314.
- Tenaya, I. M. N. 2001. Pewarisan Kandungan Fruktosa dan Kapsaicin serta Aktivitas Enzim Peroksidase pada Tanaman Hasil Persilangan Cabai Rawit dengan Cabai Merah. Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian. J. Agritrop 20(2): 80-82.
- Tirta, I. G. 2006. Pengaruh Kalium dan Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Bibit Panili (*Vanilla planifolia* Andrew). J. Biodiversitas 7(2): 171-174.
- Yefriwati. 2005. Mikoriza Dapat Menginduksi Ketahanan Bibit Pisang Terhadap *R. solanacearum* dan Dapat Menunjukkan Peningkatan Pertumbuhan Bibit Pisang Tertinggi. Prosiding, Seminar Nasional Dan Workhsop Asosiasi Mikoriza Indonesia (AMI). Jambi. Hal 44-46.