

PUSTAKA ACUAN

- Abbot, L.K. and A.D. Robson. 1984. *The Effect of Mycorrhizae on Plant Growth*. CRC. Press. Inc. Boca Raton. Florida. *dalam* Delvian. 2006. *Pengaruh Cendawan Mikoriza Arbuskula dan Naungan terhadap Pertumbuhan Bibit Kayu Manis*. Departemen Kehutanan Fakultas Pertanian USU.
- Astiko, W. 2008. *Kesesuaian Jenis Kemasaman, Suhu, dan Lama Penyimpanan Inokulum Komersial Jamur Mikoriza Tanah Vertisol Lombok*. *J. Crop Agro*. 1(2): 144-150.
- Brundrett, M., N. Bougher, B. Del, T. Ove, and N. Malajczuk. 2008. *Working with Mycorrhizas in Forestry and Agriculture*. ACIAR Monograph 32. Australian Centre for International Agricultural Research. Canberra. 374 pp
- Cruz, A.F., T. Ishii., and K. Kadoya. 2000. *Effect of arbuscular mycorrhizal fungi on tree growth, leaf water potential, and levels of 1 aminocyclopropane-1-carboxylic acid and ethylene in the roots of papaya under water-stress conditions*. *J. Mycorrhiza*. 10(3): 121-123.
- Damayanti, N.D. 2014. *Respon Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) terhadap Pemberian Lima Isolat Fungi Mikoriza Arbuskular dan Dua Taraf Dosis Pupuk NPK*. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Daniels, B.A. and Graham, S.O. 1976. *Effects of nutrition and soil extracts on germination of Glomus mosseae spores*. *Mycologia*. 68: 108–116
- Gianinazzi, S., A. Gollote, M.N. Binet, D. Van Tuinen, D. Redecker, and D. Wipf. 2010. *Agroecology: the key role of arbuscular mycorrhizas in ecosystem services*. *Mycorrhiza*. 20: 519-530.
- Hanafiah, K.A. 2007. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Grafindo Persada. Jakarta.
- Harjadi, S.S. 1988. *Pengantar Agronomi*. PT Gramedia. Jakarta. 198 hlm.

- Haryanto, S., Wagiyana, dan Suharto. 2010. *Pemanfaatan cendawan Beauveria Bassiana sebagai Pengendalian Hama Cabai Thrips parvispinus dalam Upaya Mengurangi Penggunaan Insektisida Sintesis*. Laporan Hasil Penelitian Hibah Bersaing. Universitas Jember. Jember
- INVAM. 2014. <http://invam.wvu.edu/the-fungi/classification>. Diakses tanggal 25 November 2014
- Jumin, H.S. 2012. *Dasar-dasar Agronomi*. Rajawali Press. Jakarta. 243 hlm.
- Kabirun, S. 1994. *Response of soybean own on acid soil to inoculation of vesicular-arbuscular mycorrhizal fungi*. *Biotrop Spec. Publ.* 56: 131-137
- Killham, K. 1994. *Soil Ecology*. Cambridge University Press. Melbourne. dalam Dewi, I. 2007. *Peran, Prospek dan Kendala dalam Pemanfaatan Endomikoriza*. Makalah Universitas Padjajaran. Bandung.
- Kuswanto, H. 1997. *Analisis Benih*. Kanisius. Yogyakarta. 140 hlm.
- Lakitan, B. 1996. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Maia, L. C. and J.W. Kimbrough. 1998. *Ultrastructural studies of spores and hypha of a Glomus species*. *Int J Plant Sci.* 159:581-589
- Melati, M., Iskandar M.P, Bambang S.P, Hariyadi, dan Sri W. 2011. *Morfosiologi dan Hasil berbagai Provenan Jarak Pagar (Jatropha curcas L.) dan Asosiasinya dengan Fungi Mikoriza Arbuskular di Lapangan. Prosiding Seminar Nasional. Mikoriza: Pupuk dan Pestisida Hayati Pendukung Pertanian Berkelanjutan yang Ramah Lingkungan*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 9: 99-113
- Nasution, R.M., T. Sabrina, dan Fauzi. 2014. *Pemanfaatan Jamur Pelarut Fosfat dan Mikoriza untuk Meningkatkan Ketersediaan dan Sserapan P tanaman Jagung pada Tanah Alkalin*. *Jurnal online Agroteknologi*. 2(3): 1003-1010
- Novriani. 2010. *Alternatif pengelolaan unsur hara P(fosfor) pada budidaya jagung*. *Jurnal Agronobis*. 2(3): 42-49
- Nurmasyitah, Syafruddin, dan M. Sayuthi. 2013. *Pengaruh Jenis Tanah dan Dosis Fungi Mikoriza Arbuskular pada Tanaman Kedelai terhadap Sifat Kimia Tanah*. *Jurnal Agrista*. 17(3): 104-110.
- Prayogo, Y., W. Tengkan, dan Marwoto. 2005. *Prospek Cendawan Entomopatogen Metarhizium anisoplie untuk Mengendalikan Ulat Grayak Spodoptera litura pada Kedelai*. *J. Litbang. Pertanian*. 24: 19-26

- Purwaningsih, E. 2011. *Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) sebagai pupuk hayati*. www.widyamandala.ac.id. Diakses 5 Oktober 2015.
- Rahmawati. 2003. *Isolasi dan Karakteristik Mikoriza Vesikular-Arbuskular di Lahan Kering Masam Lampung Tengah*. *Berk. Penel. Hayati*. 12: 199-106
- Rini, M. V. 2012. *Isolation and Production of Arbuscular Mycorrhiza Fungi Starter Inokulum*. Laporan Akhir Penelitian. Laboratorium Produksi Perkebunan.
- Samahudi, Muhamad, I.W., dan Muji, R. 2014. *Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan Bawang Putih*. *Jurnal Ilmu Ilmu Pertanian*. 29(1): 35-45
- Simanungkalit, R. D. M., Suriadikarta, D.A., Rasti, S., Diah, S., dan Wiwik, H. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor.
- Smith, S.E. and D.J. Read. 2008. *Mycorrhizal Symbiosis*. Academic Press. New York. 614 pp.
- Sundram, S. 2010. *Growth effects by arbuscular mycorrhiza fungi on oil palm (Elaeis guineensis Jacq.) seedlings*. *Journal of oil palm Research*. 22: 796-802.
- Suyanto. 2010. *Pengembangan Teknik Uji Cepat Masa Kedaluwarsa (Expired Date) Pupuk dan Pestisida Hayati*. Laporan Akhir Program Intensif Riset Terapan. 45 hlm.
- Syah, A., M.J. Jumjunidang, dan Y. Herizal. 2006. *Penyimpanan Kapsul Cendawan Mikoriza Arbuskular untuk Mempertahankan Daya Multiplikasi dan Infektivitas*. *J. Hort*. 16(2): 129-133
- Talanca, A.H, dan A. M Adnan. 2005. *Mikoriza dan Manfaatnya pada Tanaman*. *Prosiding Seminar Ilmiah dan Pertemuan Tahunan PBJ dan PFJ XVJ*. Sumatra Selatan. 311-315 hlm.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2012. *Pedoman Bertanam Jagung*. Nuansa Aulia. Yogyakarta. 216 hlm.
- Widiastuti, H., N. Sukarno, L.K. Darusman, D.H. Goenadi, S. Smith, dan E. Guhardi. 2003. *Arsitektur Akar Bibit Kelapa Sawit yang diinokulasi Beberapa Cendawan Mikoriza Arbuskula*. *Menara Perkebunan*. 71(1): 28-43.
- Widodo, W. 1991. *Pemilihan Wadah Simpan dan Bahan Pencampur pada Penyimpanan Benih Mahoni*. Balai Teknologi Perbenihan. Bogor