

REFERENCES

- Agrios, G. N., 1996. *Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Yogyakarta: UGM.
- Bansal, M. & Mukerji, K. G., 1996. Roots Exsudates and its Rhizosphere Biology. In: *Concept in Applied Microbiology and Biotechnology*. New Delhi: Adita Books Private Ltd., pp. 79-119.
- Barman, J., Samanta, Saha, B. & Datta, S., 2016. Mycorrhiza: Vegetable and Spice Capsicums. *Crop Production Science in Horticulture. Resonance*, pp. 1093-1104.
- Bethlenfalvay, B. & Svejcar, A., 1991. Mycorrhizae in plant productivity and soil conservation. *Association Francaise de Pastoralisme*, pp. 251-254.
- Bosland, W. P. & Votava, J. E., 2000. Peppers. In: *Vegetable and Spice Capsicums. Crop Production Science in Horticulture*. 12 ed. United Kingdom: CABI Publishing.
- Brundrett, M., 1996. *Working with mycorrhizas in agriculture and forestry*, Australia: Australian Center for International Agriculture Research (ACIAR).
- Brundrett, M., 2008. Mycorrhizal associations. In: *Introduction school of plant biology*. Australia: The University of Western.
- Buechel, T. & Bloodnick, E., 2016. Mycorrhizae. *Plant Health*, April, pp. 18-20.
- Daniels, A. B. & Trappe, M. J., 1980. Factors Affecting Spore Germination of The Vesicular-Arbuscular Mycorrhizal Fungus, *Glomus epigaeus*. *Mycologia*, Issue 72, pp. 457-471.
- Dean, R., 2012. The Top 10 fungal pathogens in molecular plant pathology. *Molecular Plant Pathology*, Issue 13, p. 414-430.
- Dewi, I. R., 2007. *Peran, Prospek, dan Kendala dalam Pemanfaatan Endomikoriza*. Jatinangor: Unpad Press.
- Dwi Cahyani, N. K. M., Nurhatika, S. & Muhibuddin, A., 2014. Eksplorasi Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) Indigenous pada Tanah Aluvial di Kabupaten Pamekasan Madura. *Jurnal Sains dan Seni Pomits*, III(1), pp. 2337-3520.
- Ertanti, A., 2011. *Pertumbuhan tanaman semangka (Citrullus vulgaris) pada tanah masam yang diinokulasi Mikoriza Vesikula Arbuskula (MVA) campuran dengan cara inokulasi dan dosis berbeda*, Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.
- Fardiaz, S., 1989. *Penuntun praktek mikrobiologi pangan*. Bogor: IPB Press.

- Gusnawaty, H. S., Muhammad, T. & Syair, E., 2014. Efektivitas *Trichoderma* Indigenus hasil perbanyakan pada berbagai media dalam mengendalikan penyakit layu fusarium dan meningkatkan pertumbuhan serta produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill).. *Agriplus*, II(4), p. 99–110..
- Harizon, 2009. Biofungisida berbahan aktif Eusiderin I untuk pengendalian layu fusarium pada tomat. *Biospecies*, II(1), pp. 30-41.
- Harrier, L. A. & Watson, C. A., 2004. The Potential Role of Arbuscular Mycorrhizal (AM) Fungi in The Bioprotection of Plants Against Soil-Borne Pathogen in Organic and/or Other sustainable Farming System. *Pest Manage, Sci*, Volume 60, pp. 149-157.
- Hasanah, U., Dwiputranto, U., Purnomowati, 2017. *Pengaruh Inokulasi Mikoriza Campuran Vesikula Arbuskula (MVA) Terhadap Kemunculan Penyakit Lau pada Tanaman Tomat*, Purwokerto: Jenderal Soedirman University.
- Hidayat, N., Wignyanto, Sumarsih, S. & Putri, A. I., 2016. *Mikologi Industri*. Malang: UB Press.
- Johanson, A., Jakobsen, I. & Jensen, E. S., 1993. External Hyphae of Vesicular Arbuscular Fungi Associated with *Trifolium subterraneum*. *New Phytol*, Issue 124, pp. 61- 68.
- Leslie, F. J. & Summerell, A. B., 2006. *The Fusarium Laboratory Manual*. Oxford: Blackwell Publishing.
- Linderman, R. G., 1994. Role of VAM Fungi in Biocontrol. In: *Mycorrhizae and Plant Health*. USA: The American Phytopathological Society, pp. 1-27.
- Mosse, B., 1981. *Vesicular–Arbuscular mycorrhizal research for Tropical Agriculture*, Hawaii: Hawaii Institute of Tropical Agriculture and Human Resources.
- Natawigena, H., 1993. *Dasar-dasar Perlindungan Tanaman*. Trigenda Raya. Bandung
- Pattimahu, V. D., 2004. *Restorasi Lahan Kritis Pasca Tambang sesuai Kaidah Ekologi*.. Bogor: IPB.
- Petrus, B. & Reine, S., 2013. *Asosiasi cendawan mikoriza arbuskula pada ketapang (Terminalia catappa)*. Pontianak: Fakultas Kehutanan Universitas Tanjungpura.
- Pracaya, 1995. *Bertanam Lombok*. Yogyakarta: Kanisius.
- Prajnanta, F., 1998. *Agribisnis Cabai Hibrida*. Jakarta: Penebar swadaya.

- Putri, O., Sastrahidayat, I. R. & Djauhari, U., 2014. Pengaruh metode inokulasi jamur *Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici*(Sacc.) terhadap kejadian penyakit layu *Fusarium* pada tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Jurnal HPT*, 2(3), p. 74–81.
- Rader, H., 2015. *Mycorrhizae in the Alaska Landscape*. [Online] Availableat:www.alaska.edu/titleIXcompliance/nondiscrimination. [Accessed 30 December 2017].
- Rompas, J. P., 1997. *Potensi Mikorisa (MVA) Dalam Pengendalian Hayati Patogen Tumbuhan*. Palembang, Perhimpunan Fitopatologi Indonesia. .
- Scheffknecht, S., Mammerler, R., Steinkellner, S. & H, V., 2006. Root exudates of mycorrhizal tomato plants exhibit a different effect on microconidia germination of *Fusarium oxysporium* f. sp. *lycopersici* than root exudates from non-mycorrhizal tomato plants. *Mycorrhizae* , Issue 16, pp. 365-370..
- Setiadi, W., Mansur, S., Budi, W. & Ahmad, 1992. *Mikrobiologi tanah hutan*. Bogor: IPB Bogor.
- Sinaga, M. H., 2011. *Pengaruh Bio-mikorizadan Pemberian Arang Terhadap Jamur Fusarium oxysporum f.sp capsici pada Tanaman Cabai*, Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Suhardi, 1987. *Pemanfaatan mikoriza bagi pengembangan pertanian dan kehutanan di Indonesia. Makalah Seminar Bioteknologi Indonesia 17–19 Februari 1987*, Yogyakarta: UGM Press.
- Talanca, A. H. & Adnan, A. M., 2005. *Mikoriza dan manfaatnya pada tanaman. Prosiding Seminar Ilmiah dan Pertemuan Tahunan PEI dan PFI XVI Komda sul–sel*, Sulawesi Selatan: Balai Penelitian Tanaman Serealia.
- Tamin, R. P., Nursanti & Albayudi, 2012. Identifikasi Jenis dan Perbanyakan Endomikoriza Lokal di Hutan Kampus Universitas Jambi. *Universitas Jambi*, ii(14), pp. 43-46.
- Varela, A. M. & Seif, A., 2004. *A Guide to IPM and Hygiene Standards in Okra Production in Kenya*. [Online] Available at: <http://www.infonetbiovision.org/default/ct/199/crops> [Accessed 15 June 2018].
- Vesna, S. K., Jelena, T. L., Slavica, Z. S. & Zori, 2007. Patogenicity and Diversity of Vegetative Compatibility of *Fusarium verticillioides*. *Zbornik Matice Srpske za Prirodne Nauke*, 9(113), pp. 103-111..
- Wawaningrum, H., 1998. *Pengaruh inokulasi Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) Gigaspora margarita terhadap Intensitas penyakit layu fusarium pada tanaman cabai (Capsicum annum l.)*, Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.

Wirawan, I. W. E. A., Suada, K. I. & Susrama, I. G. K., 2015. Identifikasi Mikoriza Vesikula Arbuskula dari Rhizosfer Tanaman Cabai (*Capsicum annum*) dan Tomat (*Solanum lycopersicum*) serta Perbanyakan Menggunakan Zeolite. *Universitas Udayana*, iv(4), pp. 304-3012.

