

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul M. (2007). Prospek Pupuk Hayati Mikoriza. <http://dasar2ilmutanah.blogspot.com/2009/05/prospek-pupuk-hayati-mikoriza.html?m=1>.
- Agung_Astuti (2017). *Pengembangan Inokulum Mikoriza sebagai Pupuk Hayati untuk Meningkatkan Produktivitas Singkong pada Tanah Grumusol dengan Berbagai Bahan Organik*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Agung_Astuti (2018). *Metode Perbanyakan dan Efektivitas Inokulum Mikoriza Indigenous Rhizosfer Pandan dari Pantai Bugel Kulon Progo*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Ai, N. S. & Patricia, T. (2013). Karakter Morfologi Akar sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman (*Root Morphological Characters as Water-Deficit Indicators in Plants*). *Jurnal Bioslogos*, 3(1).
- Anastasia, D. (2014). *Studi Efektivitas Berbagai Bahan Pembawa (Carrier) terhadap Propagul Mikoriza Asal Desa Condro, Kecamatan Pasirian, Lumajang*. Skripsi. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya. Indonesia.
- Anonim. (2017). Mikoriza pada Tanaman. <File:///C:/Users/USER/Downloads/Document/22-1570-2-PB.pdf>.
- Arianto, T. S. (2018). *Efektivitas Mikoriza pada Fase Vegetatif Tanaman Singkong Ketan (Manihot esculenta Crantz.) di Lahan Bekas Jagung (Zea mays L.) dengan Berbagai Sistem Tanam*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Azmi, D. (2006). Pengaruh Dosis dan Cara Peletakan Pupuk Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kayumanis (*Cinnamomum Burmanii Robx*). *Jurnal Littri*, 12(3), 98-102.
- Badan Pusat Statistik. (2014). Produksi Tanaman Pangan Daerah Istimewa Yogyakarta. <Http://Yogyakarta.bps.go.id>.
- Badan Pusat Statistik. (2015). Produksi Tanaman Pangan Daerah Istimewa Yogyakarta. <Http://Yogyakarta.bps.go.id>.

- Budiyanto, G. (2017). *Panduan Praktikum Kesuburan Tanah. Laboratorium Ilmu Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Agroteknologi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta.
- Ekaputri, A. (2017). *Kajian Perbanyakan dan Uji Kompatibilitas Mikoriza dari Berbagai Sumber pada Tiga Varietas Singkong (Manihot esculenta Crantz) di Gunungkidul*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Ervindy N. (2012). *Analisis Produksi Biomassa Tanaman Singkong (Manihot esculenta) pada Tiga Tanah (Latosol Cikarawang, Regosol Sindang Barang, dan Andisol Sukamantri)*. Skripsi. Fakultas Pertanian Bogor. IPB. Bogor. Indonesia.
- Habte M. & N. W. Osorio. (2001). *Arbuscular Mycorrhizas: Producing And Applying Arbuscular Mycorrhizal Inoculum*. *Department Of Tropical Plant And Soil Sciences*, 42-53.
- Hapsoh, S. Yahya, B.S. Purwoko, dan A.S. Hanafiah. (2005). *Yield of Soybean Genotypes Inoculated with MVA and Exposed to Various Drought Levels of Ultisols*. *Jurnal Ilmiah Pertanian Kultura*, 40(2).
- Jamaludin, M. (2018). *Pengaruh Waktu Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Singkong (Manihot utilissima) Varietas Kirik di Kabupaten Gunungkidul*. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Jesika, A. P. (2017). *Populasi Fungi Mikoriza Arbuskular (FMA) pada Berbagai Vegetasi di Lahan Laboratorium Lapang Terpadu*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Universitas Lampung Bandar Lampung. Lampung. Indonesia.
- Jumini, Nurhayati, dan Murzani. (2011). *Efek Kombinasi Dosis Pupuk N P K dan Cara Pemupukan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis*. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala Darussalam Banda Aceh, 6, 165-170.
- Karmana, O. (2007). *Cerdas Belajar Biologi*. Grafindo Media Pratama. Bandung.
- Kusumastuti, L., Astuti, A., & Sarjiyah, S. (2017). *Contribution of Rhizobium–Mycorrhiza–Merapi-indigenous Rhizobacteria Association on Growth and Yield of Three Cultivars Soybean Cultivated on Coastal Sandy Soil*. *Planta Tropika: Jurnal Agrosains (Journal Of Agro Science)*, 5(1), 7-14.

- Kuswandi, P. C. & Sugiyarto, L. (2015). Aplikasi Mikoriza pada Media Tanam Dua Varietas Tomat untuk Peningkatan Produktivitas Tanaman Sayur pada Kondisi Cekaman Kekeringan. *Jurnal Sains Dasar*, 4(1), 17-22.
- Madjid, A. (2009). Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Bahan Ajar Online. Fakultas Pertanian Unsri & Program Studi Ilmu Tanaman, Program Magister (S2), Program Pascasarjana, Universitas Sriwijaya. Palembang. Propinsi Sumatera Selatan. Indonesia. <http://dasar2ilmutanah.blogspot.com>.
- Malik, M., Kuswanti, F. H., Sri, Y., & Maria, V. R. (2017). Pengaruh Aplikasi Fungi Mikoriza Arbuskula dan Pupuk Kandang dengan Berbagai Dosis Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine Max [L.] Merrill*) pada Ultisol. *Jurnal Agrotek Tropika*, 5(2), 63-67.
- Margareththa. (2011). *Eksplorasi dan Identifikasi Mikoriza Indigen Asal Tanah Bekas Tambang Batubara (Exploration and Identification of Indigenous Mycorrhiza Of Ex-Coal Mining Soil)*. Tesis. Fakultas Pertanian. Jambi. Indonesia.
- Masria. (2015). Peranan Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) untuk Meningkatkan Resistensi Tanaman Terhadap Cekaman Kekeringan dan Ketersediaan P Pada Lahan Kering, 1, 48-56.
- Meitasari, R. (2018). *Pengaruh Jenis Bahan Organik dan Dosis Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Singkong (Manihot Utilissima) Varietas Ketan di Tanjungsari, Gunung Kidul*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Mulyadi, M. T. (2018). *Pertumbuhan dan Fisiologi Pengumbian Ubi Kayu (Manihot Esculenta Crantz.) Genotipe Lokal Manggu*. Skripsi. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor. Indonesia.
- Musafa, M. K., Luqman, Q. A., Budi, P. (2015). Peran Mikoriza Arbuskula dan Bakteri (*Pseudomonas Fluorescens*) dalam Meningkatkan Serapan dan Pertumbuhan Tanaman Jagung pada Andisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 12(2), 191-197.
- Musfal. (2010). Potensi Cendawan Mikoriza Arbuskula Untuk Meningkatkan Hasil Tanaman Jagung. *Jurnal Litbang Pertanian*, 29(4).
- Nugroho, S. A. (2019). *Karakterisasi Singkong dan Kandungan Pati dari Singkong Varietas Renek pada Berbagai Umur Panen*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Nurbaity, A., A. Herdiyantoro, O. Mulyani. (2009). *Utilization of Organic Materials as Carrier of Arbuskula Mycorrhizal Fungi Inoculant*. *Jurnal Biol*, XIII(1), 1711.

- Nurhalimah, M, S., S. Nurhatika, A. Muhibuddin. (2014). Eksplorasi Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) Indigenous pada Tanah Regosol di Pamekasan, Madura. *Jurnal Sains Dan Seni Pomits*, 3(1).
- Nurhayati. (2012). Invektifitas Mikoriza pada Berbagai Jenis Tanaman Inang dan Beberapa Jenis Sumber Inokulum. *Florateg*, 7, 25-31.
- Oetami D. H., dan Agus M. P. (2017). Teknologi Budidaya Ubikayu Menggunakan Pupuk Hayati Mikoriza. *Jurnal Agritech*, IX(1), 79-93.
- Palupi, T., Satriyas I., Muhammad, M., & Eny, W. (2013). *Seed Coating with Biological Agent to Increase Plant Growth and Yield of Rice*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Tanjungpura. Bogor. Indonesia.
- Parapasan, Y. dan Adryade, R. G. (2014). Waktu dan Cara Aplikasi Cendawan Mikoriza Arbuskular (CMA) pada Pertumbuhan Bibit Tanaman Kopi. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 13 (3), 203-208.
- Prasetyo, A., Endang L., Wani, H. U. (2014). Hubungan Sifat Fisik Tanah, Perakaran dan Hasil Ubi Kayu Tahun Kedua pada Alfisol Jatikerto Akibat Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 1(1), 27-37.
- Prihandana R. , Kartika N., Pratiwiningsih G. A., Dwi S., Sigit S., dan roy A. (2018). *Bioetanol Ubi Kayu Bahan Bakar Masa Depan*. Jakarta. PT. AgroMedia Pustaka.
- Sagala Y., Asmarlali S. H., Razali. (2013). Peranan Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Serapan P dan Cd Tanaman Sawi (*Bassica Juncea L.*) serta Kadar P dan Cd Andisol yang Diberi Pupuk Fosfat Alam. *Jurnal Online Agroteknologi*, 2(1), 487-500.
- Saputra, B., Riza, L., Irwan, L. (2015). Jamur Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) pada Tiga Jenis Tanah *Rhizosfer* Tanaman Pisang Nipah (*Musaparadisiaca L. var. nipah*) Di Kabupaten Pontianak, 4(1),160-169.
- Sastrahidayat, I.R. (2011). *Rekayasa Pupuk Hayati Mikoriza dalam Meningkatkan Produksi Pertanian*. Malang: Ubpress.
- Setiyono, A., & Soemardi. (2003). Masalah Singkong dan Mutu Gapek di Lampung. *Laporan Tahunan*, Sub- Balai Penelitian Tanaman Pangan.
- Sulistiana N. P. P. (2012). *Efektivitas Cendawan Mikoriza Arbuskula pada Coating Benih Selama Penyimpanan dan Serapan Hara P Tanaman Jagung Manis*. Tesis. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Indonesia.

- Talanca, H. (2010). Status Cendawan Mikoriza Vesikular-Arbuskular (MVA) pada Tanaman. *Prosiding Pekan Serealia Nasional*. Balai Penelitian Tanaman Serealia.
- Titik, S. (2010). Pengenalan Varietas Unggul dan Teknik Budidaya Ubi Kayu. Balai Penelitian Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian Malang, 5-6.
- Triyono, K., & Bahri, S. (2017). Pengaruh Macam Pupuk Kandang Dan Sumber Stek Batang Terhadap Pertumbuhan Tanaman Ubi Kayu (*Manihot Esculenta Crantz*) *The Influence Of Kind Of Manure And Source Of Setek Stems On The Growth Of Plants Cassava (Manihot Esculenta Crantz)*. *Research Fair Unisri*, 1(1).
- Wayan A., Gede P. W., Nyoman W. (2015). Identifikasi Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) dari *Rhizosfer* Bawang Merah (*Allium cepa L.*) dan Talas (*Colocasean esculenta (L.) Schott*) serta Perbanyakannya Menggunakan Media Zeolit. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 4(4).
- Widyawati, M. (2018). *Uji Kompatibilitas Mikoriza dari Berbagai Sumber Terhadap Tiga Varietas Singkong (manihot esculenta crantz) pada Tanah Mediteran di Tanjung Sari Gunungkidul*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Wardhika, C. M., Bambang, H., & Jaka, W. (2015). Potensi Jamur Mikoriza Arbuskular Unggul dalam Peningkatan Pertumbuhan dan Kesehatan Bibit Tebu (*Saccharum officinarum L.*) *Arbuscular Mycorrhizal Fungi Potential in Improving Growth and Health of Sugarcane Seed*, 18(2), 84-91.
- Wuryaningsih Y. R., Agung_Astuti, & Bambang H. I. (2010). *Pengaruh Berbagai Formulasi dan Lama Penyimpanan Pupuk Organik Cair Diperkaya Rhizobacteri osmotoleran Terhadap Pertumbuhan Awal Tanaman Padi*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Yolanda, G. M. (2018). *Keragaan Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Singkong (Manihot Esculenta Crantz.) pada Perbedaan Waktu Tanam di Gunungkidul*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta. Indonesia.
- Yosika, E. Yasmir. (2011). Teknik Budidaya Singkong Teknologi Mig-6plus. [Http:// Budidaya %20singkong.Pdf](http://Budidaya%20singkong.Pdf).
- Yulius N. M., Widnyana dan Pandawani. (2012). Pengaruh Waktu Pemberian Pupuk Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Paprika (*Capsicum Annum Var Grossum L.*). *Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem*, 66-76.