

DAFTAR PUSTAKA

- Ai, NS & Y. Banyo. 2011. Konsentrasi Klorofil Daun sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman, *Jurnal Ilmiah Sains* 11(2) : 166-173
- Akib, M.A., A. Nuddin, R. Prayudianingsih., K. Mustari, T. Kuswinanti, & S.A. Syaiful. 2020. Endomikoriza indigenous sorowako: potensi untuk merehabilitasi lahan bekas tambang nikel. *Prosiding Seminar Nasional Sinergitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*, 3(1): 397-403.
- Andriani, S. 2023. Efek Mikoriza Arbuskular dan Komposisi Media Tanam pada Aklimatisasi Plantlet Pisang Barangan (*Musa acuminata* Colla). Universitas Tidar Magelang. *Prosiding Seminar*. Hlm 8-17
- Anggoro, K. 2016. Aklimatisasi Pisang (*Musa paradisiaca* L.) pada Variasi Varietas dan Dosis Fungi Mikoriza Arbuskula. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. *Prosiding Seminar* Hlm 12-74.
- Augustien, N., N. Sukendah. Triani., & N. B, Rahayuningsih. 2019. Aklimatisasi Plantlet Pisang Cavendish (*Musa acuminata*) pada Perbedaan Komposisi Media Tanam. *Gontor agrotech Science Journal* 5(2):111-126.
- Bukhori, M.R., R.O Khastini., & N. Maryani. 2020. Studi Awal Pemberian Mikoriza untuk Mengendalikan Penyakit Layu Fusarium Pisang. *Journal of Local Food Security* 1(2) : 71-76.
- Campbell, N. A. & J. B. Reece. 2010. 3. *Biologi*, Edisi Kedelapan Jilid 3 Terjemahan: Damaring Tyas Wulandari. Jakarta: Erlangga.
- Emara, H.A. 2018. Role of Mycorrhiza ss Biofertilization of Banana Grand Naine on Nursery Stage. *International Journal of Current Microbiology and Applied Science*, 7(10): 805-814
- Finmeta AW, I. Mansur., & A. S Wulandari. 2018. Pemanfaatan Fungi Mikoriza Arbuskula Lokal dan Tanaman Inang *Desmodium* spp. untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Cendana (*Santalum album*). *Jurnal Silvikultur Tropika* . 9(1):37- 43.
- Gunarta W, R. Dwiyaniti & P. Darmawati. 2023. Aklimatisasi dan Pembesaran Planlet Pisang (*Musa acuminata*) Varietas Cavendish dan Mas Kirana Melalui Aplikasi Mikoriza pada Media Tanam. *Jurnal Agrotek Tropika*. 11(2) : 249-257

- Handoko, A., & A. M. Rizki. 2020. *Fisiologi Tumbuhan*. UIN Raden Intan Lampung. Hlm : 17-20
- Hapsoro, D. & Yusnita. 2018. *Kultur Jaringan Teori dan Praktik*. Yogyakarta. Andi Offset. Hlm : 23-30
- Hasidah., Mukarlina., & D.W. Rousdy. 2017. Kandungan Pigmen Klorofil, Karotenoid dan Antosianin Daun Caladium. *Jurnal Protobiont* 6(2) : 29-37
- Hendarjanti H & H, Sukorini. 2022. Aplikasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) pada Pembibitan untuk Menekan Kejadian Penyakit Busuk Pangkal Batang Kelapa Sawit. *Menara Perkebunan*. 90(2):119 –133.
- Hindersyah, R. 2019. Kendala dan Metode Budidaya Pisang di Beberapa Kebun Petani Jawa Barat. *Jurnal Agrologia* 8(2): 55-62
- Hodge, A., & H. Storer. 2015. Arbuscular mycorrhiza and nitrogen: Implications for individual plants through to ecosystems. *Plant and Soil*, 386, 1-19
- Hulu, J. 2022. Pengaruh Pemberian Inokulan Fungi Mikoriza Arbuskula dan Pemupukan Fosfor terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis* Muell. Arg.). *Jurnal Pareto : Sapta Agrica* 1(1) : 1-11.
- Hutabarat, S., B. A Sirait., & A. I. Manurung. (2022). Pengaruh ZA Dan Growtone Terhadap Klorofil Daun Serta Pertambahan Pertumbuhan Pisang Mas Kirana (*Musa Acuminata* L.) Di Screen House. *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian*, 20(3), 51–61.
- Khafiz., Suswati., & A. Indrawati. 2018. Peningkatan Pertumbuhan Bibit Pisang Barangan dengan Aplikasi Fungi Mikoriza Arbuskular. *Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Tanah* 2(2) : 81-90
- Koeswianti, T. 2013. Biologi Kultur Jaringan. Bahan Ajar Kuliah Bioteknologi. Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin. Diperbarui 28 Maret 2018.
- Lumbantoruan, S. M., H. Herlina., & R. C. Azzahra. 2021. Potensi Pemanfaatan Mikoriza untuk Meningkatkan Ketahanan Pangan. *Jurnal Agroteknologi dan Pertanian* : 1(1), 33-40.
- Mangoendidjojo, W. 2003. Dasar-dasar Pemuliaan Tanaman. Penerbit Kanisius, Yogyakarta. hal 45-67
- Marschner, H., & B. Dell, B. 1994. Nutrient Uptake in Mycorrhizal Symbiosis. *Plant and soil*, 159(1) : 89-102.

- Martiansyah. 2014. Budidaya Pisang Asal Kultur *In Vitro* dengan Teknologi PPBBI. PT Riset Perkebunan Nusantara. *Pusat Penelitian Bioteknologi dan Bioindustri Indonesia (PPBBI). Bogor. 10 Hlm.*
- Mastuti, R. 2017. *Dasar-Dasar Kultur Jaringan Tumbuhan*. Malang : UB Press.
- Matsubara, Y., N, Hasegawa., & H, Fukui. 2002. Incidence of Fusarium Root Rot in Asparagus Seedlings Infected With Arbuscular Mycorrhizal Fungus as Affected by Several Soil Amendments. *Journal of the Japanese Society for Horticultural Science*, 71(3) : 370-374
- Nirmala, R & R. Shanti. 2017. Pertumbuhan Bibit Pisang Ekspor Cavendish Asal Kultur Jaringan di Nursery dengan Teknologi Pemberian Kosarine. *Jurnal Pertanian Terpadu*. 5(2) : 79-91
- Ploetz, R. C. 2015. Panama Disease: An Imminent Threat to Cavendish Bananas : Annual Review of Phytopathology, 53(1), 269–288.
- Poerba, Y., S. Martanti, D., Handayani, T., Herlina., & Witjaksono. 2018. Deskripsi Pisang Koleksi Pusat Penelitian Biologi LIPI. LIPI. Jakarta.
- Prahardini, P.E.R., Yuniarti., & A. Krismawati. 2010. Karakterisasi Varietas Unggul Pisang Mas Kirana dan Agung Semeru di Kabupaten Lumajang. *Buletin Plasma Nutfah* 16(2) : 126-134
- Pulungan, A. S. S. 2018. Tinjauan Ekologi Fungi Mikoriza Arbuskula. *JBIO: Jurnal Biosains*. 4(1): 17–22.
- Rahmi. 2021. Organogenesis Kultur Jaringan dengan Penggunaan Kinetin dan NAA (*Naphthalene Acetic Acid*). *Jurnal Agrium*. 18(1) : 72-79.
- Ruiz-Lozano, J. M., Aroca, R., & Azcon, R. (2012). Role of mycorrhizal symbiosis in the adaptation of plants to high stress environments. *Journal Physiology and Molecular Biology of Plants*. 18(4), 363-377.
- Statistik Konsumsi Pangan. 2022. Pusat Data dan Informasi Pertanian. Sekretariat Jendral, Kementerian Pertanian.
- Setyawan, A. D., & R. Purwaningsih. 2016. Analisis Produktivitas dan Kualitas Pisang Raja Nangka di Jawa Timur. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 8(3), 145–153.
- Sugiarto, T. 2021. *POC Nasa Pupuk Organik Cair*. <https://stockistnasa.com/poc-nasa/>. 11 Agustus 2022.

- Sulichantini, E.D., A.P.D.N, Nazari, & A. Nuansyah. 2023. Aplikasi Kombinasi Jenis Dan Konsentrasi Antioksidan yang Berbeda Sebagai Penghambat Browning pada Perbanyakkan Pisang Cavendish secara Kultur Jaringan. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 5 (2): 78–83.
- Sulichantini, E.D., A.P.D.N, Nazari, & A. Nuansyah. 2024. Identifikasi Kontaminasi Kultur Jaringan Pisang Cavendish. *Jurnal Agroteknologi Tropika*. 12(2) : 400-409
- Sulyanti, E., Dametty & J. Trisno. 2018. Keragaman dan potensi isolat Fungi Mikoriza Arbuskular (FMA) Indigenus Rizosfir Pisang sebagai biofertilizer dan biokontrol terhadap Layu Fusarium. *Prosiding Seminar Nasional Mikrobiologi*. Hlm 44-57
- Sulyanti, E., T. Habazar., E. F Husin., N. Nasir., & A. Dharma. 2011. Penapisan Isolat Fungi Mikoriza Arbuskular Indigenus Rizosfir Pisang Sebagai Induser Ketahanan Tanaman Pisang Cavendish Terhadap Layu Fusarium (*Fusarium oxysporum*). *Jurnal Agrotropika* 16(1) : 14-20.
- Triharyanto, E., R.B. Arniputri, E.S. Muliawati & E. Trisnawati. 2018. Kajian Konsentrasi IAA dan BAP pada Multiplikasi Pisang Raja Bulu *In Vitro* dan Aklimisasinya. *Agrotech Res Journal* 2(1):1-5
- Triwidodo, H., T. Tondok., & D.A. Shiami. 2020. Pengaruh Varietas dan Umur Tanaman Berbeda terhadap Jumlah Populasi dan Tingkat Serangan Hama dan Penyakit Pisang (*Musa* sp.) di Kabupaten Sukabumi. *Jurnal agrikultura* 31(2) : 68-75
- Yefriwati, T. Habazar., & E.F Husin. 2020. Introduksi Formula Fungi Mikoriza Arbuskula Dari Rizosfer Pisang Pada Bibit Pisang Untuk Pengendalian Penyakit Darah Bakteri (*Ralstonia solanacearum* Phylotype IV). *Jurnal Agrotropika* 16(1) : 21-28