

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggoro, K. 2016. *Aklimatisasi Pisang (Musa paradisiaca L.) Pada Variasi Varietas Dan Dosis Fungi Mikoriza Arbuskula. FMIPA Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 114–120. <http://repository.ump.ac.id/id/eprint/2763>
- Adiwibowo, L. 2017. *Budidaya Pisang Susu*. Yogyakarta: Istana Media. E-ISBN: 978-602-0862-71-2.
- Andri, Siziko, Nelvia, Sukemi Indra Saputra. 2016. Pemberian Kompos TKKS dan Cocopeat pada Tanah Subsoil Ultisol terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis Jacq.*) di Pre Nursery. *Jurnal Agroteknologi*, 7(1): 1- 6.
- Ardiansyah, Roely. 2010. *Budidaya Pisang*. JPBOOKS.
- Aswandi, Sutrisno, Arifin dan Joelal. 2012. Efek Complete Feed Bongol Berbagai Varietas Tanaman Pisang Terhadap pH, NH<sub>3</sub> Pada Kambing Kacang.
- Anitasari, S. D. 2018. Dasar teknik kultur jaringan tanaman. *Deepublish*.
- Arifin, N. 2020. Pisang Mas Kirana dari Lumajang Rambah Mancanegara. *Syntax Idea : P-ISSN: 2684-6853 e-ISSN : 2684-883X*, 2(9), 626–634.
- Augé, R. M. 2001. Water relations, drought and vesicular-arbuscular mycorrhizal symbiosis. *Mycorrhiza*, 11(1), 3–42. <https://doi.org/10.1007/s005720100097>
- Badan Pusat Statistik. 2023. Statistik Hortikultura. *BPS-Statistics Indonesia*, 4(1), 49–50. <https://www.ptonline.com/articles/how-to-get-better-mfi-results>.
- Bakri, I., Thaha, A.R., & Isrun. (2016). Status Beberapa Sifat Kimia Tanah pada Berbagai Penggunaan Lahan di DAS Poboya Kecamatan Palu Selatan. *e-J Agrotekbis* 4(5), 512-520.
- Basuki, B., Vega Kartika Sari., dan, & Marga Mandala. 2022. Pemanfaatan Bahan Organik Sebagai Solusi Solum Tanah Dangkal di Desa Slateng Kecamatan Ledokombo Kaki Gunung Raung. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 5(1), 208–213. <https://doi.org/10.29303/jpmpi.v5i1.1407>
- Baptista, P., Tavares, R.M., dan Neto, T.I. 2011. Signaling in ectomycorrhizal symbiosis establishment. In: Rai, M. and Varma, A. (eds), *Diversity and Biotechnology of Ectomycorrhizae*. Portugal (PT). Springer.
- Bhattacharyya, P. N., & Jha, D. K. 2012. Plant growth-promoting rhizobacteria (PGPR): emergence in agriculture. *World Journal of Microbiology and Biotechnology*, 28(4), 1327-1350).

- Cahyono. 2009. Pisang, Budidaya dan Analisis Usahatani. *Penerbit Kanisius Jogjakarta*.
- Cahyono. 2018. Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani. *Aneka Ilmu*, 122.
- Campostrini, E., & Yamanishi, O. K. 2001. Estimation of papaya leaf area using the central vein length. *Scientia Agricola*, 58(1), 39–42.
- Cardoso IM, K. T. 2006. Mycorrhizas and tropical soil fertility. *Agriculture, Ecosystem, and Environment*, 116, 72–84.
- Dhanabati, L. and Sarkar, S.K. 2019. Growth and Yield of Banana as Influenced by Age of Secondary Hardened Tissue Culture Plantlets. 8(04): 1128-1135.
- Direktorat Budidaya Tanaman Buah, Direktorat Jenderal Holtikultura. 2008. Pengelolaan Ranati Pasokan (Supply Chain Management – SCM) Pisang Mas Kirana Kabupaten Lumajang. Jakarta.
- Eriansyah, M., Susiyanti, S., & Putra, Y. 2018. Pengaruh Pemotongan Eksplan Dan Pemberian Beberapa Konsentrasi Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Dan Perkembangan Eksplan Pisang Ketan (*Musa paradisiaca*) Secara In Vitro. *Agrologia*, 3(1), 54–61. <https://doi.org/10.30598/a.v3i1.260>.
- Erwin Rusdi1 , Wardah2 , Yusran3 , Dewi Wahyuni4. 2019. Pengaruh perbandingan tanah dan kompos daunbambu (*Bambusa arundinacea*) terhadap pertumbuhan semai tanjung (*Mimusops elengi* L) Vol 7. No 3.
- Evelin, H., Kapoor, R., & Giri, B. 2009. Arbuscular mycorrhizal fungi in alleviation of salt stress: A review. *Annals of Botany*, 104(7), 1263–1280. <https://doi.org/10.1093/aob/mcp251>
- Frannoto. 2011. Sang Primadona dari Lumajang. [serial online]. <http://www.eastjavatraveler.com>. [8 oktober 2014].
- García-Seco D., Bonilla A., Algar E., García-Villaraco A., Mañero JG, Ramos-Solano B. 2013. Peningkatan produksi blackberry menggunakan *Pseudomonas fluorescens* sebagai elicitor. *Agronomi*. 33 :385–392. doi: 10.1007/s13593-012-0103-z.
- George R., Bahadur N., Singh N., Singh R., Verma A., Shukla AK. 2016. Nanomaterial TiO 2 yang ramah lingkungan untuk menghilangkan ion logam berat dengan ion pengganggu yang ada dalam air keran. *Materi. Hari ini Proc*. 3 :162–166. doi: 10.1016/j.matpr.2016.01.051.
- Gunarta, I. W., Dwiyani, R., & Darmawati, I. A. P. 2023. Acclimatization and Enlargement of Plantlets Banana ( *Musa acuminata* ) Cavendish and Mas Kirana Varieties Through Mycorrhizae Applications In Growing Medium. *Agrotek Tropika*, 11(2), 249–257.

- Hamastuti, H., Dwi, E., Juliastuti, S. ., & Hendrianie, N. 2012. Peran Mikroorganisme Azotobacter chroococcum, Pseudomonas fluorescens, dan Aspergillus niger pada Pembuatan Kompos Limbah Sludge Industri Pengolahan Susu. *Jurnal Teknik Pomits*, 1(1), 1–5.
- Handayanto, Eko, K. Hairiah, Y. Nuraini, B. Prasetyo, dan F. K. Aini. 2006. *Biologi Tanah*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang. pp. 181.
- Hapsoro, D., Yusnita. 2018. *Kultur Jaringan Teori dan Praktik*. Andi Offset. Yogyakarta.
- Harjanti, R. A., Tohari, S. N. H. Utami. 2014. Pengaruh Takaran Pupuk Nitrogen dan Silika terhadap Pertumbuhan Awal (*Saccharum officinarum* L.) pada Inceptisol. *Jurnal Vegetalika*. 3(2) : 35 – 44.
- Hartatik, W., L.R. Widowati. 2006. Pupuk kandang. Dalam Simanungkalit et al. (ed). *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. p.59–82. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Haas, D., and Défago, G. 2005. Biological control of soil-borne pathogens by fluorescent *Pseudomonas*. *Nature Reviews Microbiology* 3, 307-319.
- Hazarika, B. N. 2006. Morpho-physiological Disorders in In Vitro Culture of Plants. *Scientia Horticulturae*, 108(2), 105–120.
- Helmi Hermawan, Abdurrani Muin dan Reine Suci Wulandari. 2015. Kelimpahan Fungi Mikoriza Arbuskula Pada Tegakan Eukaliptus (*Eucalyptus pellita*) Berdasarkan Tingkat Kedalaman Di Lahan Gambut. *JURNAL HUTAN LESTARI (2015)* Vol. 3 (1) : 124 – 132.
- Hindersah, R., Sulaksana, D. A. & D. Herdiyanto. 2014. Perubahan Kadar N Tersedia dan Populasi Azotobacter di Rizosfer sorgum (*Sorgum bicolor* L.) yang Ditanam di Dua Ordo Tanah Dengan Inokulasi Azotobacter sp. *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman*. Ilmu Budidaya Tanaman, 3(1): 1-17.
- Iliev, I., Gajdošová, A., Libiaková, G., & Jain, S. M. 2010. Plant micropropagation. In M. R. Davey and P. Anthony (Ed.), *Plant Cell Culture: Essential Methods*(pp. 1–23). John Wiley and Sons, Ltd. New Jersey,. <https://doi.org/10.1002/9780470686522.ch1>.
- Indrawati, A., & Suswati, S. 2019. The Effectiveness of Endomycorrhiza Species on the Growth of Barangan Banana Seedlings. *Budapest International Research in Exact Sciences (BirEx) Journal*, 1(4), 70–76. <https://doi.org/10.33258/birex.v1i4.479>
- Kaleka, Norbertus. 2013. *Pisang pisang Komersial*. Yogyakarta: ARCITA.

- Karepesina, S. 2007. Keanekaragaman Fungi Mikoriza Arbuskula Dari Bawah Tegakan Jati Ambon (*Tectona grandis* Linn. f.) Dan Potensi Pemanfaatannya. *Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor*. <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/10139>
- Kasutjianingati, K. 2010. Kemampuan Pecah Tunas dan Berbiak Mother Plant Pisang Rajabulu ( AAB ) dan Pisang Tanduk ( AAB ) dalam Medium Inisiasi IN VITRO by Kasutjianingati Kasutjianingati. *Agriplus*, 20, 39–46.
- Kiswondo, S. 2011. Penggunaan Abu Sekam dan Pupuk ZA Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal. Fakultas Pertanian Universitas Moch. Sroedji. Jember*.
- Komarayati S, Pari G dan Gusmailina. 2003. Pengembangan Penngunaan Arang untuk Rehabilitasi Lahan dalam Buletin Penelitian dan Pengembangan Kehutanan 4:1. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Kosaric, N. 2001. Biosurfactant and Their Applications for Soil Bioremediation. *Journal of Food Technol, Biotechnol.* 39(4) : 295-304.
- Kuswanto. 2007. Teknologi pemrosesan pengemasan dan penyimpanan benih. Yogyakarta: Kanisi us.
- Kurnia, G. A. M. 2014. Pupuk Organik. *Dinas Pertanian Kabupaten Buleleng*.
- Lakitan. 2007. Dasar- Dasar Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Lakitan, B. 2011. Dasar-Dasar FisiologiTumbuhan. *Rajawali Pers. Jakarta*, 206.
- Lehman, J., 2007. Bio-char soil management on highly weathered soils in the humid tropics. *J. Plant Nutr. Soil*, p 112-12.
- Lestari, P. M., Nurul, D., Jurusan, A., Pertanian, B., & Pertanian, F. 2018. Komposisi Nutrisi dan Meda Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Romaine (*Lactuca sativa* var.romana L.) Sistem Hidroponik Substrat. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(3), 455–462.
- Luqman, N.A. 2012. Keberadaan, Jenis dan Kultivar Serta Pemetaan Persebaran Tanaman Pisang (*Musa* sp) Pada Ketinggian Yang Berbeda di PegununganKapur Kecamatan Ayah Kabupaten Kebumen. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- Margaretta. (2011). “Eksplorasi dan Identifikasi Mikoriza Indigen Asal Tanah Bekas Tambang Batubara”. *Jurnal Ilmu-Ilmu Hayati*. 10 no. 5 h: 164-174.

- Muzar, A. 2006. Respons Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Kultivar Arjuna dengan Populasi Tanaman Bervariasi terhadap Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) dan Kapur Pertanian Superfosfat (KSP) pada Ultisol. *Agrosia*, 9(2), 75–85.
- Nawangsih, N. 2018. Analisis Potensi Daya Saing Pemasaran Produk Unggulan Pisang Mas Kirana. *Jurnal Nusantara Aplikasi Manajemen Bisnis*, 3(2), 46. <https://doi.org/10.29407/nusamba.v3i2.12536>
- Naufal, A., Kusdiyantini, E., Raharjo, B. 2017. Identifikasi Jenis Pigmen Dan Uji Potensi Antioksidan Ekstrak Pigmen Bakteri *Serratia marcescens* Hasil Isolasi Dari Sedimen Sumber Air Panas Gedong Songo. *Bioma*, Vol. 19, No. 2, Hal. 95-103 p ISSN: 1410-8801 e ISSN: 2598-2370.
- Nurhayati, 2012. Infektivitas Mikoriza Pada Berbagai Jenis Tanaman Inang Dan Beberapa Jenis Sumber Inokulum. *Florateg* 7. 2012 (25-31).
- Nursyamsi, 2010. Teknik Kultur Jaringan Sebagai Alternatif Perbanyak Tanaman Untuk Mendukung Rehabilitasi Lahan. Balai Penelitian Kehutanan Makassar Jl. P. Kemerdekaan Km. 16. Telp. (0411) 554049, Fax (0411) 554058 Makassar. Makalah pada Ekspose Hasil-Hasil Penelitian Balai Penelitian Kehutanan Makassar. Makassar, 22 Juni 2010.
- Nyimas Indriani, Mansyur, Sulistiawati Iin, Romi Zahmir Islami. 2011. Peningkatan Produktivitas Tanaman Pakan Melalui Pemberian Fungi Mikoriza Arbuskular (FMA). *Pastura* Vol. 1 No. 1 : 27 – 30.
- Omon, M. 2003. Pengaruh Tablet Mikoriza terhadap Persen Akar Bermikoriza Stek *Shorea leprosula* Miq. di Rumah Kaca Wanariset Samboja Kalimantan Timur. *Buletin Penelitian Kehutanan*. BP2K Kalimantan. Hal 1–11.
- Ortas, İ., Rafique, M., Akpınar, C., & Kacar, Y. A. 2017. Growth media and mycorrhizal species effect on acclimatization and nutrient uptake of banana plantlets. *Scientia Horticulturae*, 217, 55–60.
- Pamungkas, S. 2008. Pengaruh konsentrasi NAA dan BAP terhadap pertumbuhan tunas eksplan tanaman pisang Cavendish (*Musa paradisiac* L.) melalui kultur in vitro. *Gontor AGROTECH Science Journal*, 2(1), 31–45.
- Panigrahi Sunitha and Ujwala Badveli. 2013. Screening, Isolation and Quantification of PHB-Producing Soil Bacteria. [www.ijesi.org](http://www.ijesi.org) Volume 2( 9) PP.01-06.
- Pawana, G. 2009. Asosiasi Cendawan Mikoriza Arbuskula dan Bakteri Rizozfir Pelarut Fosfat sebagai Pupuk dan Pestisida Hayati terhadap *Ralstonia solanacearum* pada Tembakau. In *Universitas Airlangga. Surabaya*.
- Pertanian, B. P. dan P. P. K. 2015. Menghitung Takaran Pupuk Untuk Percobaan Kesuburan Tanah. *Petunjuk Teknis Pelaksanaan Penelitian Kesuburan Tanah*,

91–105.

- Prahardini, P. E. R., Yuniarti, N., & Krismawati, A. 2010. Karakterisasi Varietas Unggul Pisang Mas Kirana dan Agung Semeru di Kabupaten Lumajang. *Buletin Plasma Nutfah*, 16(2), 126. <https://doi.org/10.21082/blpn.v16n2.2010.p126-133>
- Prahardini, P. E. R., & Telp, Malang. 2018. Karakterisasi varietas unggul pisang mas kirana dan agung semeru di kabupaten lumajang.
- Prihandana, R. dan P. Hendroko. 2006. Petunjuk Budidaya Jarak Pagar. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Puspawati, S., Sutari, W., & Kusumiyati, K. 2016. Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair (POC) dan dosis pupuk N, P, K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays L. var Rugosa Bonaf*) kultivar talenta. *Kultivasi*, 15(3). <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v15i3.11764>
- Putro, M.A., 2008. Pengaruh Kalium Terhadap Pertumbuhan Pisang Raja Bulu (*Musa Sp. Aab Group*) Di Bogor, Jawa Barat. <https://repository.ipb.ac.id/>. Diakses tanggal 14 April 2019.
- Rahman, R., Anshar, M., & Bahrudin. 2015. Aplikasi Bakteri Pelarut Fosfat, Bakteri Penambat Nitrogen dan Mikoriza terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*) Applications Solvents Phosphate Bacteria, Nitrogen-Fixing Bacteria and Mycorrhizae Plants Against Pance of Chili (*Capsicum annum* ). In *Agrotekbis* (Vol. 3, Issue 3, pp. 316–328).
- Rainiyati, R., Chozin, C., Sudarsono, S., & Mansur, M. 2009. Pengujian Efektivitas Beberapa Isolat Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) Terhadap Bibir Pisang (*Musa AAB RAJA NANGKA*) Asal Kultur Jaringan. *Berkala Penelitian Hayati*, 15(1), 63–69. <https://doi.org/10.23869/bphjbr.15.1.200911>
- Rineksane, I. . 2005. Pengaruh Lama Perendaman Biji dalam Auksin terhadap Perkecambahan dan Pertumbuhan Akar Manggis. *AgTUMY Jurnal Ilmu - Ilmu Pertanian*. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta., 8(2), 83–91.
- Rochmadhona, V. . 2017. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap hasil panen dan daya simpan buah naga merah (*Hylocereus polyrhizus*) sebagai desain sumber belajar Biologi SMA. *Jurnal Lentera*, 2(1).
- Ritung, S., K. Nugroho, A.Mulyadi dan Erna Suryani. 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian. Edisi Revisi. 17 Subardja, 20161 Hal.
- Saepul, U.Y. 2006. Penggunaan Cendawan Mikoriza Arbuskular (CMA) untuk Meningkatkan Pertumbuhan Semai Jati (*Tectona Grandis Linn. F.*) pada Limbah

- Media Tumbuh Jamur Tiram (*Pleurotus sp.*). Bogor: Program Studi Budidaya Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Saharan BS, Nehra V. 2011. Pertumbuhan tanaman mempromosikan rhizobacteria: tinjauan kritis. *Ilmu Kehidupan. medis. Res.* 21:30 . doi: 10.1094/PHP-2002-0510-01-RV.
- Santoso, B. B. & H. 2008. Metode Pengukuran Luas Daun Jarak Pagar (*Jatropha curcas L.*). *MAGROBIS – Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian ISSN No. 1412-0828. Fakultas Pertanian Universitas Kutai Kartanegara Tenggarong – KALTIM*, 8(1), 17–22.
- Santoso, P. J. 2014. Produksi Benih Pisang dari Rumpun In Situ Secara Konvensional. *BALAI PENELITIAN TANAMAN BUAH TROPIKA. PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN HORTIKULTURA*, 457(3), 356–359. <https://doi.org/10.7868/s0869565214210269>
- Saptiningsih, E. Haryanti. S. 2015. “Kandungan selulosa dan lignin berbagai sumber bahan organik setelah dekomposisi pada tanah Latosol,” *Bul. Anat. dan Fisiol.*, vol. XXIII, pp. 34-42.
- Sastrahidayat, I.R. 2011. *Rekayasa Pupuk Hayati Mikoriza dalam Meningkatkan Produksi Pertanian*. Univ. Brawijaya Press, Malang.
- Schaetzl, R. And S. Anderson.2005 *Soil Genesis and Morphology*. Cambridge University Press New York.
- Samekto. R. 2006. *Pupuk Kandang*. PT. Citra Aji Parama. Yogyakarta.
- Silva, E. N., Ferreira-Silva, S. L., Viégas, R. A., & Silveira, J. A. G. (2010). Measurement and Data Analysis of Leaf Area of Plants with Growth Regulators and Salt-Stress Treatments. In *Plant Growth Regulators* (pp. 273-283). Humana Press.
- Simanungkalit, R. Saraswati, D. M. R Hastuti, R. D. & Husen, E. 2006. *Bakteri penambat nitrogen*. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Simpson, 2006. M.G. *Plant Systematics*. USA: Elsevier Academic Press.
- Smith, S., & Read, D. 2008. *Mycorrhizal Symbiosis*. *Mycorrhizal Symbiosis*, doi: 10.1097/00010694-198403000-00011. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-370526-6.X5001-6>
- Soejono, D., Zahrosa, D. B., Januar, J., Soetriono, S., Ningrum, D. P., & Maharani, A. D. 2022. Tantangan Dan Peluang Pengembangan Pisang Mas Kirana. *Agribios*, 20(1), 95. <https://doi.org/10.36841/agribios.v20i1.1636>

- Soetriono, Soejono, D., Hanafie, R., Zahrosa, D. B., Wurwanti, R., Dewi Maharani, A., & Shandy Narmaditya, B. 2021. Sustainability Strategy for Robusta Coffee Agribusiness in Southern East Java of Indonesia. *Hong Kong Journal of Social Sciences*, 58(1), 265–271. <http://hkjoss.com/index.php/journal/article/view/475>
- Soetriono, Soejono, D., Maharani, A. D., & Zahrosa, D. B. 2020. THE COMPETITIVENESS of PRONOJIWO SNAKE FRUIT. *E3S Web of Conferences*, 142(5007), 142. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202014205007>.
- Subhan, N, Nurtika dan Gunadi, N. 2009. Respons tanaman tomat terhadap penggunaan pupuk majemuk NPK 15- 15-15 pada tanah latosol pada musim kemarau. *Jurnal Hortikultura*. 19 (1).
- Suhartanto, R., Sobir, & Harti, H. 2012. Teknologi Sehat Budidaya Pisang: Dari Benih Sampai Pasca Panen. *Pusat Kajian Hortikultura Tropika, LPMM-IPB*, 11(1), 1–52. <https://pkht.ipb.ac.id/wp-content/uploads/2016/02/buku-ajar-teknologi-sehat-pisang.pdf>
- Sukmawaty, Eka, Hafsan dan Asriani. 2016. “Identifikasi Cendawan Mikoriza Arbuskula Dari Perakaran Tanaman Pertanian”. *Biogenesis (Jurnal Ilmiah Biologi)* 4 no.1 h: 16-20.
- Susilo, D. E. . 2012. Respon Pertumbuhan dan Kadar Gula Tanaman Stevia (*Stevia rebaudiana* Bertoni M.) di Media Tanah Gambut Pedalaman Menggunakan Naungan dan Pupuk Kotoran Ayam. In *Tesis. Pascasarjana Universitas Lambung Mangkurat. Banjarbaru*.
- Suliansyah, Irvan. 2010. Kultur Jaringan Tanaman. Program Studi Agroekoteknologi. Universitas Andalas. Padang.
- Suyanti dan Supriyadi. 2008, Pisang, Budidaya, Pengolahan dan Prospek Pasar. Cet. 19 (edisi revisi). Penebar Swadaya. Jakarta.
- Steiner, C. 2007. Slash and char as alternative to slash and burn - Soil charcoal amendments maintain soil fertility and establish a carbon sink. Dissertation. University of Bayreuth. Germany, Bayreuth
- Syarif, A. 2001. Infektifitas dan Efektifitas terhadap Pertumbuhan Bibit Manggis. *Jurnal Stigma an Agricultural Science*, X(2), 137.
- Taiz, L. and E. Z. 2010. Plant Physiology. In *5th Edition, Sinauer Associates, Sunderland, USA*, pp. (p. 782.).
- Tim Bina Karya Tani. 2008. Pedoman Bertanam Pisang. CV. Yrama Widya. Bandung.



- Veresoglou, S. D., Chen, B., & Rillig, M. C. 2012. Arbuscular mycorrhiza and soil nitrogen cycling. *Soil Biology and Biochemistry*, 46, 53–62. <https://doi.org/10.1016/j.soilbio.2011.11.018>
- Widiastuti, H., Taniwirono, D., dan Suharyanto. 2020. Petunjuk Teknis Miza Plus. Pusat Penelitian Bioteknologi dan Bioindustri Indonesia. Bogor.
- Wahyudin, G. S. dan T. N. dan A. W. I. dan A. 2009. *Dasar-Dasar Agronomi*. 192.
- Wijaya, K. A. 2012. Pengantar Agronomi Sayuran. *Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta*, 193.
- Xing, R., Yan, HY, Gao, QB, Zhang, FQ, Wang, JL, dan Chen, SL. 2018. Komunitas mikroba yang menghuni cincin peri *Floccularia luteovirens* dan isolasi bakteri penolong mikoriza potensial. *J. Mikrobiol Dasar*. 58, 554–563. doi: 10.1002/jobm.201700579.
- Yulianto, Indra., Bambang Utoyo dan Dewi Riniarti. (2016). “Karakteristik Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) Pada Beberapa Rhizosfer Tanaman Perkebunan”. *Jurnal Agro Industri Perkebunan* 4 no. 2 h: 97-105.
- Yusnita. 2015. Kultur Jaringan Pisang di India. In *CV Anugrah Utama Raharja*.
- Zahrosa, D. B., Soejono, D., Maharani, A. D., & Baihaqi, Y. 2020. Region and forecasting of banana commodity in seroja agropolitan area lumajang. *Journal of Physics: Conference Series*, 1465(1), 95–103.
- Zulkarnain. 2009. Kultur jaringan tanaman. Bumi Aksara.