

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pertanahan Nasional Provinsi Jambi. 2011. Luas dan Jenis Tanah di Provinsi Jambi. Dalam Data Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura, Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura.
- Badan Pusat Statistik. 2024. Statistik Kakao di Indonesia 2024. Jakarta (ID): Badan Pusat Statistik.
- Baon. J.B., 1999. Peranan Jamur Mikoriza Pada Tanah Acrisol dalam Peningkatan Pertumbuhan Tanaman Kakao. *AGRIVITA*. 19 (3) :121- 124.
- Basri AHH. 2018. Kajian peranan mikoriza dalam bidang pertanian. *Agrica Ekstensia*, 12(2), 74-78.
- Bolly, Y. Y., dan Wahyuni, Y. 2021. Efektifitas penggunaan cendawan mikoriza terhadap pertumbuhan bibit kakao sambung pucuk (*Theobroma cacao* L.) di kabupaten sikka. *Agrica*, 14(1), 83–90. Budidaya dan Pasca Panen Kakao.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2024. Statistik Perkebunan: Kakao. Direktorat Jenderal Perkebunan 2019-2023. Kementerian Pertanian: Jakarta.
- Elis, K., Helmi, S., dan Fahrizal. 2013. Tanggap Bibit Karet (*Hevea brasiliensis* Mull Agr) Pemberian Mikoriza Vesikular Arbuskular dan Pupuk Fosfor di Polybag. Fakultas Pertanian Universitas Jambi. ISSN : 2302-6472, 2(2), 58–69.
- Erdayana, M., Syukri, dan Iswahyudi. 2021. Respon pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao* L.) pada tanah marginal yang diberikan mikoriza. *Jurnal Penelitian Agrosamudra*, 8(2), 9–18.
- Faizin, N., Mardhiansyah, M., dan Yoza, D. 2015. Respon pemberian beberapa dosis pupuk fosfor terhadap pertumbuhan semai (*Acacia mangium* willd L.) dan ketersediaan fosfor di tanah The responses of aplication of phosphorus fertilizer growth of seedling acacia (*Acacia mangium* willd L.) and phosphorus availability in soil. *JOM Faperta*, 2(2).
- Hapsani, A., dan Basri, H. 2018. Kajian peranan mikoriza dalam bidang pertanian. *Jurnal Agrica Ekstensia Politeknik Pembangunan Pertanian Medan*. Vol. 12 No.2 November 2018:74-78.
- Hasanah, U., Purnomowati, U., dan Dwiputranto. 2017. Pengaruh Inokulasi Vesikular Mikoriza (VAM) campuran terhadap kemunculan penyakit layufusarium pada tanaman tomat (*solanum lycopersicum*) di tanah berpasir. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*.
- Hazra, F., Syahiddin, D., dan Widyastuti, R. 2022. Peran Kompos dan Mikoriza pada Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) di Tanah Berpasir. *Journal of Tropical AgriFood*, 4, 113–122.
- Hulu, P. 2022. Performansi morfologi bibit kelapa sawit (*Elaeis quineensis* jacq) du pre nursery pada aplikasi SP-36 dan urea. *Jurnal Darma Agung*, 30, 36– 42.
- Hutabarat, Joni B. A. 2016. Pemberian Jenis Limbah Kulit Buah Kakao Dan Pupuk

- Npk Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma Cacao* L.)." Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau, vol. 3, no. 1, 4 Feb. 2016, pp. 1-14.
- Indriyani, Y. A. (2017). Mikoriza Dan Peranannya Dalam Dunia Pertanian. Jurnal Pertanian Modern, 1(1), 1–13.
- Integrated Taxonomic Information System. 2024. Classification Taxonomy
- Kafrawi K, dan Z kumalawati. 2022. Infektifitas mikoriza arbuskula asal rhizosfer tanaman kakao (*Theobroma cacao* L.) pada kultur trapping menggunakan inang kacang hijau. Agroplantae: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya dan Pengelolaan Tanaman Pertanian dan Perkebunan, 11 (1), 1-10.
- Karmawati, E., Mahmud, Z., Syakir, M., Munarso, J., dan Ardana, I. K. 2014.
- Karnedi. 2017. Pengaruh Waktu Pemberian Cendawan Mikoriza Arbuskular Terhadap Pertumbuhan Koro Hijau Sebagai Tanaman Pionir Pengembali Kesuburan Tanah Pada Tanah Bekas Tambang Kapur. Program studi Pendidikan Biologi, Universitas Sanata Darma. Yogyakarta.
- Krisdayani, P. M., Proborini, M. W., dan Kriswiyanti, E. 2020. Pengaruh Kombinasi Pupuk Hayati Endomikoriza, *Trichoderma spp.*, dan Pupuk Kompos terhadap Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paraserianthes falcataria* L.) Nielsen) (*Effect of Bio-Fertilizer, Endomycorrhiza, Trichoderma spp., and Compost Combination on the Growth* . Jurnal Sylva Lestari, 8(3), 400.
- Kristanto A. 2019. Panduan Budidaya Kakao. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Manurung, A. I., & Sirait, B. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk SP-36 dan Urea terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). J Penelitian Bidang Ilmu Pertanian, 20(1), 33–38.
- Mardianto R. 2017. Pertumbuhan dan Hasil cabai (*capsicum annum* L.) Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Daun Tithonia dan Gamal. Malang. Universitas Muhammadiyah. 7 (2) : 61-68.
- Martono, B. 2017. Karakteristik morfologi dan kegiatan plasma nutfah tanaman kakao. Balai Penelitian Tanaman Industri Dan Penyegar, 15–28.
- Mikanova, O., Novakova. 2002. Evaluation of the P-solubilizing activity of soil microorganism and its sensitivity to soluble phosphate. Rostlinna Vyroba 48:397-400.
- Mohammad, W., Husain, S., Muhammad, W., Jumardi, J. 2022. Kakao : Sejarah, Budidaya, Panen dan Produk.
- Nusantara dan Cahyoni. 2012. Analisis Efisiensi Usaha Tani Tembakau Rajangan dan Respon Stakeholder terhadap Kebijakan Pengendalian Tembakau di Desa Panduman Kabupaten Jember.
- Nyakpa, M.Y., A.M. Lubis., M.A. Pulung., A.G. Amarah., A. Munawar., G.B. Hong., N. Hakim,. 1988. Kesuburan Tanah. BKS/PTN/USAID University of Kentucky WUAE Project.
- Oktavia, S. P., Nainggolan, Waluyo, A., Wijayani, A., Hardiastuti, S., dan Wirawati,

- A. 2022. Pemberian Mikoriza Arbuskula dan Frekuensi Penyiraman Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat. Prosiding The 13th Industrial Research Workshop And National Seminar, 13(1), 20– 24.
- Putri, T. A., Rahmat, Y., Amzul, R., dan Tintin, S. 2024. Perbandingan Alternatif Model Peremajaan Kakao dengan Tanaman Sela di Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung.
Rehabilitasi pasca penambangan Nikel. Jurnal Silvikultur Tropika. Vol. 03, Hal. 88 - 95.
- Sagala, Yuli, *et al.* "Peranan Mikoriza terhadap pertumbuhan, Serapan P dan Cd Tanaman Sawi (*Brassica Juncea* L.) serta kadar P dan Cd Andisol yang diberi pupuk fosfat alam." Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara, vol. 2, no. 1, 2013.
- Same, M. 2011. Serapan Phospat dan Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit pada Tanah Ultisol Akibat Cendawan Mikoriza Abuskula Phosphate Absorbition and Growth of Oil Palm Seedlings on Ultisol Due to Arbuscular Mycorrhizal Fungi and Phosphate Application Made Same. Jurnal Penelitian Pertanian Terapan, 11(2), 69–76.
- Siregar, T., Riadi, S., Nuraeni, L. 2021. Panduan Praktis Budidaya Kakao. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sukiman, H. 2015. Pemanfaatan mikoriza untuk meningkatkan kualitas bibit pohon dan produktivitas lahan kawasan perkotaan. Pusat Penelitian Bioteknologi, 1, 2021–2026. *Theobroma Cacao* L. National Museum of Natural History.
- Tyasmoro, S., Permanasari, P., Saitama, A. 2021. Teknologi Produksi Tanaman Perkebunan. UB Press. Malang.
- Ulfa, N. K. (2018). Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing terhadap Pertumbuhan Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Main Nursery (Doctoral Dissertation, Universitas Andalas).
- Versi Putra Jaya Hulu. 2022. Pengaruh Pemberian Inokulan Fungi Mikoriza Arbuskula Dan Pemupukan Fosfor Terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea Brasiliensis* Muell). Arg. Jurnal Sapta Agrica, 1(1), 1–11.
- Yuliasmara, F. 2015. Manajemen pembibitan tanaman kakao, kakao sejarah, botani, proses produksi, pengolahan, perdagangan, 171-202.
- Yusnaweti, Y., Yulfidesi, Y., Zulfitria, Z., dan Julyadi, J. 2023. Pengaruh pemberian beberapa takaran ampas teh terhadap pertumbuhan pada pembibitan kakao (*Theobroma cacao* L.). *Menara Ilmu*, 17(2), 132–139.
- Zakariyya, F. 2017. Karakter Morfologi Perakaran Beberapa Semaian Klon Kakao Asal Biji. Pusat Penelitian Kopi Dan Kakao Indonesia, December.
- Zubaidah, Y., dan Munir, R. 2017. Aktivitas Pemupukan Fosfor (P) Pada Lahan Sawah Dengan Kandungan P Sedang. *J. Solum*, 4(1), 1–4.