

DAFTAR PUSTAKA

- Alibasyah, M. R. (2016). Perubahan beberapa sifat fisika dan kimia ultisol akibat pemberian pupuk kompos dan kapur dolomit pada lahan berteras. *Jurnal Floratek*, 11(1), 75-87.
- Armita, D., Wahdaniyah, W., Hafsan, H., & Al Amanah, H. (2022). Diagnosis Visual Masalah Unsur Hara Esensial Pada Berbagai Jenis Tanaman. *Teknosains: Media Informasi Sains Dan Teknologi*, 16(1), 139–150. <https://doi.org/10.24252/teknosains.v16i1.28639>
- Astra Migandi, L. L., dan Nerty Soverda. (2020). Pertumbuhan bibit kayu manis (*Cinnamomum burmanii blume*) pada berbagai kombinasi pupuk kandang kambing dan ayam. *Jurnal agroecotenia*. 3(1):28–38.
- Budi, S. W. (2022). *Silvikultur Teori dan Aplikasinya dalam Praktik* . Bogor: IPB Press.
- Candra, H. M. K. (2020). Pemberian pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit Jabon Merah (*Anthocephalus macrophyllus* (roxb.) Havil). *Piper*, 16(30). <https://doi.org/10.51826/piper.v16i30.373>
- Daras, Juniaty, Towaha, Usman, dan Raya, J. (2012). Pengaruh mikoriza dan pupuk npk terhadap pertumbuhan dan produksi jambu mete muda. *Jurnal tanaman industri dan penyegar*. 3(1):91–98.
- Dhani, dan Sukriya, L. L. (2020). Statistical of national non leading estate crops commodity 2020-2022. In *Direktorat Jendral Perkebunan Kementerian Pertanian Republik Indonesia*.
- Emilda. (2018). Efek senyawa bioaktif kayu manis (*Cinnamomum burmanii*) terhadap diabetes melitus. *Jurnal fitofarmaka Indonesia*. 5(1):246–252.
- Hamzah, dan Silean, R. (2018). Pengaruh dosis pupuk npk (15-15-15) terhadap pertumbuhan bibit jabon merah (*Anthocephalus macrophyllus roxb.*) Havil) di pembibitan. *Jurnal silva tropika*. 2(2):1–5.
- Hanafiah Ka. (2007). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Hardjowigeno S. (2015). *Ilmu Tanah*. Bogor: Akademika Pressindo.
- Hasimin M, Karepesina S, Kamsurya My. (2018). Pengaruh pemberian Fungi Mikoriza Arbuskula (*glomus fasciculatum*) terhadap pertumbuhan bibit samama (*Anthocephalus macrophyllus roxb.*). *Jurnal agrohut*. 9(2):151-160.
- Hayu. (2021). Pengaruh waktu fermentasi benih dan media tanam kompos kulit kopi terhadap perkecambahan benih dan pertumbuhan bibit kayu manis (*Cinnamomum burmannii* (Ness) BL). *Skripsi*. Program Studi Kehutana, Fakultas Pertanian, Universitas Jambi, Jambi, Indonesia.
- Integrated Taxonomy Information System. (2011). Lauraceae of north america update, database (version 2011). *The flora of north america expertise network*. <https://www.itis.gov/servlet/singlerpt/singlerpt?sea>. [diakses 3 maret 2023].

- Jailani, A., Sulaeman, R., & Sribudiani, E. (2015). *Karakteristik minyak atsiri daun kayu manis (Cinnamomum burmannii (Ness & Th. Ness))* (Doctoral dissertation, Riau University).
- Juanita, D. (2013). Pengaruh pemberian pupuk majemuk npk terhadap pertumbuhan bibit *gyrinops versteegi*. *Program Studi Ilmu Kehutanan, Jurusan Budidaya Pertanian, Universitas Samratulangi*. 21(1):1–9. <http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/jkm/article/view/2203>
- Laksono, J., dan Karyono. (2017). Pemberian pupuk fosfat dan Fungi Mikoriza Arbuskula terhadap pertumbuhan tanaman legum pohon (*Indigofera zollingeriana*). *Sains peternakan Indonesia*. 12(2):165–170.
- Lizawati, L., Riduan, A., Neliyati, N., Alia, Y., dan Antony, D. (2018). Genetic diversity of cinnamon plants (*Cinnamomum burmanii* bl.) At various altitude based on morphological character. *Iop conference series: materials science dan engineering*. 434(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899x/434/1/012129>
- Lopang, Yusran, Husain, U., dan Taiyeb, A. (2020). Jurnal warta rimba jurnal warta rimba e-issn : 2579-6287. *Warta rimba*, 8(september), 262–267.
- Masria, M., Lopulisa, C., Zubair, H., dan Rasyid, B. (2018). Karakteristik pori dan hubungannya dengan permeabilitas pada tanah Vertisol asal Jeneponto Sulawesi Selatan. *Jurnal Ecosolum*, 7(1), 38-45.
- Margareththa. (2011). Ekspolarasi dan Identifiaksi Mikoriza Indigen Asal Tanah Bekas Tambang Batubara. *Jurnal Berita Biologi*. 10(5):9-15.
- Nusantara, A. D., Irdika, M., Bertham Y.H (2012). *Bekerja dengan Fungi Mikoriza Arbuskula*. Bogor: Seameo Biotrop.
- Oktapiana, Muin, A., dan Fahrizal. (2017). Pemanfaatan pupuk npk Tabelt untuk penanaman gaharu (*Aquilaria* spp) pada tanah ultisol. *Hutan lestari*. 5: 1035–1040.
- Paszt, L. S., Malusá, E., Sumorok, B., Canfora, L., Derkowska, E., dan Głuszek, S. (2015). The influence of bioproducts on mycorrhizal occurrence dan diversity in the rhizosphere of strawberry plants under controlled conditions. *Advances in microbiology*, 05(01), 40–53. <https://doi.org/10.4236/aim.2015.51005>
- Prasetyo, B. H., dan Suriadikarta, D. A. (2006). Karakteristik, potensi, dan teknologi pengelolaan tanah ultisol untuk pengembangan pertanian lahan kering di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*, 25(2), 39-46.
- Priska, D., Nengsih, Y., Hartawan, R., Dan Marwan, E. (2022). Pertumbuhan bibit kayu manis (*Cinnamomum burmannii*. blume) terhadap pemberian abu sekam padi pada media tanam di polibag. *Jurnal media pertanian*. 7(2):108. <https://doi.org/10.33087/jagro.v7i2.155>
- Purba, T., Ningsih, H., Purwaningsih, P., Junaedi, A. S., Gunawan, B., Junairiah, J., ... dan Arsi, A. (2021). *Tanah dan nutrisi tanaman*. Medan : Yayasan Kita Menulis.

- Ratnawati, L., Yusnaini, S., Utomo, M., Dan Niswati, A. (2016). Pengaruh sistem olah tanah dan pemupukan nitrogen jangka panjang terhadap jumlah spora mikoriza vesikular arbuskula dan infeksi akar tanaman padi gogo varietas inpage-8 pada musim tanam ke-46. *Jurnal agrotek tropika*. 4(2):164–171. <https://doi.org/10.23960/jat.v4i2.1867>
- Riwandi, Prsatyo, Hasanudin, Cahyadinata, I. (2017). *Bahan Ajar Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. Bengkulu: Yayasan Sahabat Alam Rafflesia.
- Safratilofa, S. (2017). Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Kayu Manis (*Cinnamomum Burmanii*) Terhadap Bakteri *Aeromonas Hydrophila*. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 16(1), 98-103.
- Saksina, M. S. (2020). Uji sensitivitas bakteri *Pseudomonas aeruginosa* terhadap minyak atsiri kayu manis (*Cinnamomum burmanni*). Poltekkes Kemenkes, Yogyakarta.
- Sapsuha Ramli, dan Alfonsius, T. (2012). Pengaruh pemupukan NPK terhadap pertumbuhan bibit jabon putih (*Anthocephalus cadamba* (roxb.) Miq. *Program studi kehutanan, jurusan budidaya pertanian, fakultas pertanian universitas sam ratulangi, manado*. 1:1–8.
- Santhiawan, P., dan Suwardike, P. (2019). Adaptasi padi sawah (*Oryza sativa* L.) terhadap peningkatan kelebihan air sebagai dampak pemanasan global. *Agro Bali: Agricultural Journal*, 2(2), 130-144.
- Schüßler, A., Schwarzott, D., dan Walker, C. (2001). A new fungal phylum, the glomeromycota: phylogeny dan evolution*\n\t*dedicated to manfred kluge (technische universität darmstadt) on the occasion of his retirement. *Mycological research*. 105(12): 1413–1421. <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0953756208620262>
- Septiaji, E. D., Bimasri, J., dan Amin, Z. (2024). Karakteristik sifat fisik tanah ultisol berdasarkan tingkat kemiringan lereng. *AGRORADIX: Jurnal Ilmu Pertanian*, 7(2), 41-49.
- Sipayung, E.S., Sitanggang, G., Damanik, M.M.B. (2014). Perbaikan Sifat Fisik dan Kimiah Tanah Ultisol Simalingkar B Kecamatan Pancur Batu dengan Pemberian pupuk Organik Supernasa dan Rockphosit Serta Pengaruhnya terhadap produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L). *Program Studi Agoekoteknologi, Fakultas Pertanian USU, Medan*. 2:393-403.
- Sumule, Leni; Yusran; Wahyuni, D., dan Taiyeb, A. (2021). Pengaruh kombinasi Fungi Mikoriza Arbuskula dengan pupuk npk terhadap pertumbuhan kayu putih (*melaleuca cajuputi.linn*) pada media tumbuh tanah bekas tambang emas. *Jurnal warta rimba*. 9:247–256.
- Tamala, U., Habib, A. I. M., dan Zuhro, F. (2019). Efek persentase genangan air terhadap waktu pada hipoksia beberapa aksesori tembakau. *Jurnal Biologi & Konservasi*, 1(2), 29–37.
- Tamin Rp dan Puri Sr. (2020). Efektifitas Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) dan pupuk npk terhadap pertumbuhan bibit malapari (*Pongamia pinnata* (L.) Pierre) pada tanah ultisol. *Jurnal ilmiah ilmu terapan Universitas Jambi*.

4(1):50–58.

Tamin Rp dan Puri Sr. (2020). Efektivitas Fungi Mikoriza Arbuskula dan arang tempurung kelapa terhadap pertumbuhan bibit Aren pada tanah ultisol. *Jurnal ilmiah ilmu terapan Universitas Jambi*. 4(2):99-109.