

DAFTAR PUSTAKA

- Afendy, F. I., R., Hayati, & B. Widiarso, (2024). Status Kesuburan Tanah Inceptisol pada Perkebunan Kelapa Sawit Pt. Dinamika Multi Prakarsa di Kecamatan Semitau Kabupaten Kapuas Hulu. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 13(2), 724. <https://doi.org/10.26418/Jspe.V13i2.77278>
- Andi, D. L., A., Sofyan, T. M. Hartati, & A. D. A. Hasan, (2023). Kajian Perubahan Sifat Fisika Tanah Inceptisol Melalui Pemberian Bahan Organik dari Limbah Kulit Pisang. *Jurnal Pertanian Khairun*, 2(2). <https://doi.org/10.33387/Jpk.V2i2.7271>
- Aprilia, A., & L. Peniwiratri, (2026). Karakteristik Kimia Latosol Paciran Dan Pertumbuhan Bayam akibat Aplikasi Pupuk Organik Limbah Tanaman Pisang. *Jurnal Tanah dan Sumber daya Lahan*, 13(2), 359–369. <https://doi.org/10.21776/Ub.Jtsl.2026.013.2.13>
- Bachtiar, Y. S., D. Harisuseno, & J. S. Fidari, (2022). Prediksi Laju Infiltrasi Berdasarkan Sifat Porositas Tanah, Distribusi Butiran Pasir, dan Lanau. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 2(1), 1–168. <https://doi.org/10.21776/Ub.Jtresda.2022.002.01.12>
- Darma, S., D. Dhonanto, & A. S. Hasibuan, (2021). Analisis Kandungan N-Total dan pH Tanah yang Ditanami Leguminosae Cover Crops (Lcc) pada Umur Tanam serta Dosis Pengapuran Berbeda. *Journal of Tropical Agrifood*, 75–80. <https://doi.org/10.35941/Jatl.4.2.2022.5148.75-80>
- Holz, M., M., Zarebanadkouki, P., Benard, M. Hoffmann, & M. Dubbert, (2024). Root and Rhizosphere Traits for Enhanced Water and Nutrients Uptake Efficiency In Dynamic Environments. *Frontiers In Plant Science*, 15, 1383373. <https://doi.org/10.3389/Fpls.2024.1383373>
- Idan, S., D. Lamusu, & R. D. Lasamadi, (2024). Analisis Bakteri Rhizosfer pada Tanah Kebun Cabai di Desa Kalolos: Analysis of Rhizosphere Bacteria In Chili Garden Soil In Kalolos Village. *Babasal Agromu Journal*, 2(2), 149–154. <https://doi.org/10.32529/Baj.V2i2.3672>
- Khairani, K., F. Aini, & H. Riany, (2019). Karakterisasi dan Identifikasi Bakteri Rizosfer Tanaman Sawit Jambi. *Al-Kauniah: Jurnal Biologi*, 12(2), 198–206. <https://doi.org/10.15408/Kauniah.V12i2.11723>
- Kurniawan, H. H., D. Mulyanto, & M. Nurcholis, (2021). Pengaruh Pemberian Kalsit terhadap Beberapa Sifat Kimia Latosol Patuk Gunungkidul. *Jurnal Tanah dan Air (Soil and Water Journal)*, 18(1), 37. <https://doi.org/10.31315/Jta.V18i1.9480>

- La Habi, M & Umasangaji, A. (2021). Perbaikan Sifat Fisik Tanah Inceptisol dan Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) akibat Pemberian Kompos Granul Ela Sagu dan Pupuk Fosfat. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, 2(1), 236–252. <https://doi.org/10.47687/Snppvp.V2i1.168>
- Marlinae, L., D., Biyatmoko, C., Irawan, Husaini, S., Arifin, A. R., Saidy, A., Biworo, T., Zubaidah, L., Khairiyati, A., Waskito, A. N., Rahmat, S., Theana, Taufik, A. Y., Febriandy, M., Gilmani, W. S. S., Jannah, A. U., Azizah, & R. Jinan, (2021). *Buku Pengaruh Kondisi Lahan (Tanah, Warna Lahan, Ketebalan Bahan Organik dan Tutupan Lahan) dan Tata Air (Sumber Air, Kualitas Air (Fisika, Kimia, Bakteriologis, Debit Air) terhadap Ketersediaan Air Bersih Dirawan Banjir dan Pertambangan di Kabupaten Banjar*. CV Mine. Yogyakarta
- Marsaoly, S. M., R, Magfirah, Nurhasanah, Bahtiar, Suparman, & A., Karuniawan, (2026). Keragaman Tumbuhan Kacangan Penutup Lahan (*Legume Cover Crops/Lcc*) di Maluku Utara. *Jurnal Biologi dan Pembelajarannya (Jb&P)*, 13(1), 46–56. <https://doi.org/10.29407/Jbp.V13i1.28456>
- Monica, N. A., D. Suswati, & R. Riduansyah, (2024). Identifikasi Status Hara N, P, K Tanah di Areal Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat di Desa Ambarang Kecamatan Ngabang Kabupaten Landak. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 14(1), 30–41. <https://doi.org/10.26418/Jspe.V14i1.85222>
- Multazam, Z., M. Syarif, & A. Ajidirman, (2024). Status Kesuburan Kimia Tanah pada Lahan Perkebunan Karet dengan Tingkat Lereng dan Posisi Tapak Polypedon yang Berbeda. *Jurnal Pengelolaan Perkebunan (Jpp)*, 5(2), 81–91. <https://doi.org/10.54387/Jpp.V5i2.49>
- Ratmini, N. P. (2022). Metabolism and Transport of P Nutrient in The Rhizosphere Zone in Acidic Soils. *Jurnal Lahan Suboptimal: Journal of Suboptimal Lands*, 11(1), 51–58. <https://doi.org/10.36706/Jlso.11.1.2022.456>
- Sakiah, S., I. T. Purba, & A. H. H. Basri, (2025). Dinamika Karbon Organik, Respirasi, dan Kelembapan Tanah pada Perbedaan Penutup Tanah dan Pupuk Organik Cair di Perkebunan Rakyat. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 13(3), 195–204. <https://doi.org/10.25181/Jaip.V13i3.4103>
- Salsabila, N., F. K. A. Anggraini, & T. Prihandono, (2025). Analisis Sifat Fisika Tanah (Tekstur, Bobot Isi, dan Permeabilitas) pada Perkebunan Kakao Jatirono Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 27(2), 70–73. <https://doi.org/10.29244/Jitl.27.2.70-73>

- Saptiningsih, E., & S., Haryanti, (2015). *Kandungan Selulosa dan Lignin Berbagai Sumber Bahan Organik Setelah Dekomposisi pada Tanah Latosol*. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. Buletin Anatomi dan Fisiologi. 2(23) : 34-42
- Sembiring, Y. V., M., Andriyanto, N., Siagian, E. Widyati, & A. Azwir, (2016). Isolasi Bakteri Pereduksi Sulfat untuk Memperbaiki Sifat Kimia Tanah Bekas Tambang Batubara dan Pengaruhnya terhadap Karet (*Hevea Brasiliensis*) di Polibeg. *Jurnal Penelitian Karet*, 165–174.
<https://doi.org/10.22302/Ppk.Jpk.V34i2.223>
- Suryana, M. A., Chozin, & D. D. Guntoro, (2020). Identifikasi Spesies Tanaman Penutup Tanah pada Perkebunan Kelapa Sawit Menghasilkan. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 47(3), 305–311.
<https://doi.org/10.24831/Jai.V47i3.26980>
- Sutrisno, A., D. Saidi, & L., Peniwiratri, (2023). Pengaruh Pemberian Macam Bahan Organik dan SP-36 terhadap Ketersediaan Fosfor Latosol. *Jurnal Tanah dan Air (Soil and Water Journal)*, 18(2), 68.
<https://doi.org/10.31315/Jta.V18i2.9477>
- Syarovy, M., H. Santoso, & D. S. Sembiring, (2021). Pertumbuhan Tanaman Kelapa Sawit pada Lahan dengan Tanaman Penutup Tanah *Mucuna Bracteata* yang Tidak Terawat dan Alang-Alang (*Imperata Cylindrica*). *Warta Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 26(1), 46–54.
<https://doi.org/10.22302/Iopri.War.Warta.V26i1.46>
- Wahyuni, M., R. E. Saragih, & M. Sembiring, (2020). Interaksi Perlakuan Mikoriza dan Inokulum Rhizobium Sp terhadap Pertumbuhan dan Pembentukan Bintil Akar *Mucuna Bracteata*. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 20(2), 90–97. <https://doi.org/10.25181/Jppt.V20i2.1408>
- Wawan, I. R., Dini, & Hapsoh. (2019). The Effect of Legume Cover Crop *Mucuna Bracteata* on Soil Physical Properties, Runoff and Erosion In Three Slopes of Immature Oil Palm Plantation. *Iop Conference Series: Earth And Environmental Science*, 250, 012021. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/250/1/012021>

LAMPIRAN

Hasil uji Anova berat biomassa.

ANOVA

Berat					
	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	369546.133	2	184773.067	32.288	.000
Within Groups	68670.800	12	5722.567		
Total	438216.933	14			

Berat

Duncan^a

Kerapatan	N	Subset for alpha = 0.05	
		1	2
Jarang	5	280.0000	
Agak Rapat	5	354.8000	
Sangat Rapat	5		644.0000
Sig.		.144	1.000

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 5.000.