

DAFTAR PUSTAKA

- Agnestin, M., Ir. Rita Hayati, M. S., & Ir. H. Riduansyah, M. . (2022). Studi Status Hara Nitrogen (N), Fospor (P), Dan Kalium (K) Pada Tanah Sawah Di Desa Menjalin Kecamatan Menjalin Kabupaten Landak. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*, 11(1), 1–9.
- Agustian, I., & Simanjuntak, B. H. (2018). Penilaian Status Kesuburan Tanah dan Pengelolaannya, di Kecamatan Karanggede, Kabupaten Boyolali, Jawa Tengah. *Prosiding Konser Karya Ilmiah Tingkat Nasional*, 255–264.
- Agustina, C., Kusumarini, N., & Rayes, M. L. (2022). Pengelolaan Lahan Sawah Mapping of Soil Fertility Capability Classes as a Baseline for Issue Identification and Management Practices in Paddy Fields. 9(2), 421–429. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2022.009.2.23>
- Augustin, C., & Cihacek, L. J. (2016). Relationships between Soil Carbon and Soil Texture in the Northern Great Plains. *Soil Science*, 181(8), 386–392. <https://doi.org/10.1097/SS.0000000000000173>
- Balittanah. (2004). User Manual of Paddy Soil Test Kit version 1.0. *Indonesian Ministry of Agriculture*. 1–24.
- Basir, M. I. (2019). Pemanfaatan Lahan Bekas Penggalian Tanah Pembuatan Batu Bata Untuk Persawahan di Desa Gentungang Kecamatan Bajeng Barat Kabupaten Gowa. *Jurnal Environmental Science*, 1(2). <https://doi.org/10.35580/jes.v1i2.9056>
- BMKG. (2022). Stasiun Klimatologi Jawa Tengah :Data Online Curah Hujan Kabupaten Blora. *BMKG*, 1–4. https://dataonline.bmkg.go.id/akses_data
- BPS. (2022). Kabupaten Blora Dalam Angka. <https://blorakab.bps.go.id>
- Cherubin, M. R., Tormena, C. A., & Karlen, D. L. (2017). Soil Quality Evaluation using the Soil Management Assessment Framework (SMAF) in Brazilian Oxisols with Contrasting Texture. *Revista Brasileira de Ciencia Do Solo*, 41(February). <https://doi.org/10.1590/18069657rbcs20160148>
- Christanto, N., & Mutaqin, B. W. (2014). Geografi Fisik I: Geologi dan Geomorfologi. *Kompetensi Dasar Olimpiade Sains Nasional Geografi*, December.
- Dewi, F. A., Widayasunu, P., & Maryanto, J. (2021). Distribusi Unsur Hara Kalium Tanah dan Kadarnya pada Tanaman Padi Sawah di Wilayah Sub Das Serayu Hilir Kecamatan Sampang Kabupaten Cilacap. *Proceedings Series on Physical & Formal Sciences*, 2, 117–123. <https://doi.org/10.30595/pspfs.v2i.178>
- Hanifah, L., & Listyarini, E. (2020). Kajian Kemantapan Agregat Tanah Pada Berbagai Tutupan Lahan di Lereng Barat Gunung Arjuna. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 7(2), 385–392. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2020.007.2.24>

- Hasmana, S. (2008). Studi Kesuburan Tanah dan Analisis Kesesuaian Lahan Untuk Komoditas Tanaman Perkebunan di Kabupaten Bengkalis. *Jurnal Sains Dan Teknologi Indonesia*, 10(2), 128–133.
- Hermita, Putri Oktari, Rahayu Utami, S., & Kurniawan, S. (2019). Soil Chemical Properties in Various Land Uses of UB Forest. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 06(01), 1075–1081. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2019.006.1.6>
- Hutapea, S., & Apriliya, I. (2020). Fosfor Tanah dan Tanaman. 1–29.
- Ilyasa, M. (2020). Kesuburan Tanah Sebagai Salah Satu Faktor Penentu Tingkat Pertumbuhan Dan Produktivitas Hijauan Pakan (Setaria Splendida). *SSRN 3644327*. https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=3644327
- Iverson, B. L., & Dervan, P. B. (2015). Sifat Fisik Tanah Dan Metode Analisisnya. 7823–7830.
- Kadarwati, F. T. (2017). Evaluasi Kesuburan Tanah untuk Pertanaman Tebu di Kabupaten Rembang, Jawa Tengah / Evaluation of Soil Fertility to Sugarcane at Rembang District, Central Java. *Jurnal Penelitian Tanaman Industri*, 22(2), 53. <https://doi.org/10.21082/litri.v22n2.2016.53-62>
- Karamina, H., Hapsari, R. I., & Murti, A. T. (2022). Uji pH, Kalium Total, C-Organik pada Sampel Tanah Dan Kandungan Vitamin C Buah Di Perkebunan Jambu Kristal Bumiaji Batu. *16(November)*, 127–138.
- Kaswinarni, F. (2020). Kadar Fosfor , Kalium dan Sifat Fisik Pupuk Kompos Sampah Organik Pasar dengan Penambahan Starter EM4 , Kotoran Sapi dan Kotoran Ayam. *12(1)*, 1–6.
- Kumalasari, S., Syamsiyah, J., Sumarno. (2011). Studi Beberapa Sifat Fisika dan Kimia Tanah pada Berbagai Komposisi Tegakan Tanaman di Sub Das Solo Hulu (The Study of Soil Physics and Chemical Character on Various Straightened Composition of Crop on Sub DAS Solo Hulu). *Sains Tanah – Jurnal Ilmiah Ilmu Tanah Dan Agroklimatologi*, 8(2), 119–124. Jurusan Ilmu Tanah, D., Pertanian, F., & Sebelas Maret Surakarta, U.
- Kurniawan, E., Ginting, Z., & Nurjannah, P. (2017). Pemanfaatan Urine Kambing pada Pembuatan Pupuk Organik Cair terhadap Kualitas Unsur Hara Makro (NPK). *Eddy Kurniawan Zainuddin Ginting Putri Nurjannah*, 1(2407 – 1846), Hlm. 1-10. Fakultas Teknik. Universitas Muhammadiyah. jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek
- Kusuma, A. P., Hasanah, R. N., & Dachlan, H. S. (2014). DSS untuk Menganalisis pH Kesuburan Tanah Menggunakan Metode Single Linkage. *Eeccis*, 8(1), 61–66.
- Liyanda, M., Karim, A., & Abubakar, Y. (2012). Analysis of Land Suitability Criteria for Cocoa Production of Three Cluster Development in Pidie District. *Agrista*, 16(2), 62–79. <http://jurnal.unsyiah.ac.id/agrista/article/view/289>
- Muliarta, I. N. (2020). Pemanfaatan Kompos Jerami Padi Guna Memperbaiki Kesuburan Tanah dan Hasil Padi. *Rona Teknik Pertanian*, 13(2), 59–70.

- Naharuddin, N., Sari, I., Harijanto, H., & Wahid, A. (2020). Sifat Fisik Tanah Pada Lahan Agroforestri dan Hutan Lahan Kering Sekunder di Sub Das Wuno, Das Palu. *Jurnal Pertanian Terpadu*, 8(2), 189–200. <https://doi.org/10.36084/jpt..v8i2.251>
- Nuraini, Abdul Rauf, J. (2018). Evaluasi Karakteristik Sifat Kimia Tanah Di Lahan Perkebunan Kelapa Sawit Kebun Adolina PTPN IV Serdang Bedagai Pada Beberapa Generasi Tanam Evaluation. 6(1), 430–439.
- Nurlaeny, N. (2013). Peran Bahan Organik Tanah dalam Sistem Pertanian Berkelanjutan. <http://pustaka.unpad.ac.id/wp-content/uploads/2014/10/Buku-Peran-Bahan-Organik.pdf>
- Nursyamsi, D. (2015). Ketersediaan P Tanah-Tanah Netral dan Alkalrin.
- Pinatih, I. D. A. S. P., Kusmiyarti, T. B., & Susila, K. D. (2015). Evaluasi Status Kesuburan Tanah pada Lahan Pertanian di Kecamatan Denpasar Selatan. *E-Jurnal Agroteknologi Tropika*, 4(4), 282–292. <http://ojs.unud.ac.id/index.php/JAT>
- Pramono, G. (2008). Akurasi Metode Idw dan Kriging Untuk Interpolasi Sebaran Sedimen Tersuspensi. *Forum Geografi*, 22(1).
- Prijono, S. (2015). Infiltration and Evaporation Rate in Different Landuse in the Bango Watershed , Malang District , Indonesia. 3(4), 1061–1067.
- Purba, T., Ningsih, H., & Abdus, P. (2021). Buku Tanah dan Nutrisi Tanaman.
- Putra, A, N. Agustina, C. Andhika, Y. S. (2021). Evaluasi Kemampuan Kesuburan Tanah.
- Putra. Agustina, C. Andhika, Y. Sudarto.(2020). Evaluasi Kemampuan Kesuburan.Univesitas Brawijaya Malang.
- Rahmat, M. (2016). Evaluasi Status Kesuburan pada Beberapa Jenis Tanah di Lahan Kering Kabupaten Pidie Provinsi Aceh (The Evaluation of Soil Fertility Status in Saveral of soil type Drylands of Pidie Dystrics). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*, 1(1), 147–154.
- Randy, T. W. G., Theffie, K. L., & Pioh, D. D. (2016). Kajian Sifat Fisik Dan Kimia Tanah Pada Tanah Berpasir Di Desa Noongan Kecamatan Langowan Barat. *In Cocos*, 7(2), 1–8.
- Ritonga, M., Sembiring, M., & Bintang. (2015). Perubahan bentuk P Oleh mikroba pelarut fosfat dan bahan organik terhadap P-tersedia dan produksi kentang (*Solanum tuberosum* L.) pada tanah andisol terdampak erupsi gunung sinabung. *Jurnal Agroekoteknologi*, 4(1), 1641–1650.
- Ritung, S. (2013). Karakteristik Tanah dan Kesesuaian Lahan Tanaman Tebu di Kecamatan Kunduran, Blora, Jawa Tengah. *Jurnal Tanah Dan Iklim*, 37(1), 57–68.
- Rosmarkam, Y. (2013). Ilmu Kesuburan Tanah. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.

- Rukmana, A., Susilawati, H., & Galang. (2019). Pencatatan pH Tanah Otomatis. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Teknik Elektro Telekomunikasi Indonesia*, 10(1), 25–32.
- Sagiarti, T., Okalia, D., & Markina, G. (2020). Analisis C-Organik, Nitrogen dan C/N Tanah pada Lahan Agrowisata Beken Jaya di Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal Agrosains Dan Teknologi*, 5(1), 11. <https://doi.org/10.24853/jat.5.1.11-18>
- Sahfiiutra, A. A. (2023). Variasi Kapasitas Tukar Kation (KTK) Dan Kejenuhan Basa (Kb) Pada Tanah Hemic Haplosaprast Yang Dipengaruhi Oleh Pasang Surut Di Pelalawan Riau. *Biofarm : Jurnal Ilmiah Pertanian*, 19(1), 103. <https://doi.org/10.31941/biofarm.v19i1.3003>
- Salam, A. K. (2020). Ilmu Tanah. In *Akademika Pressindo*.
- Sanchez, P. A., Palm, C. A., & Buol, S. W. (2003). Fertility capability soil classification: A tool to help assess soil quality in the tropics. *Geoderma*, 114(3–4), 157–185. [https://doi.org/10.1016/S0016-7061\(03\)00040-5](https://doi.org/10.1016/S0016-7061(03)00040-5)
- Sari, M. N., Sudarsono, & Darmawan. (2017). Pengaruh Bahan Organik terhadap Ketersediaan Fosfor pada Tanah-Tanah Kaya Al Dan Fe Effect of Organic Matter on Phosphorus Availability in Soils Rich of Al and Fe. *Buletin Tanah Dan Lahan*, 1(1), 65–71.
- Sembiring, I. S., Wawan, & Khoiri, and M. A. (2015). Chemical Properties of Dystrudepts and the Growth of. *Departement of Agroteknologi, Faculty of Agriculture, University of Riau*, 2(2).
- Siswanto. (2006). Evaluasi Sumberdaya Lahan. UPN Press.
- Siswanto, B. (2019). Sebaran Unsur Hara N, P, K dan pH dalam Tanah. *Buana Sains*, 18(2), 109. <https://doi.org/10.33366/bs.v18i2.1184>
- Soemarno. (2017). Sebaran Status Bahan Organik Sebagai Dasar Perkebunan Nusantara X, Djengkol-Kediri. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 4(2), 609–620. <http://jtsl.ub.ac.id>
- Soemarno, M. (2010). Ketersediaan Unsur Hara. Tabel 1, 1–15.
- Suarjana, I., Supadma, A., & Arthagama, I. (2019). Kajian Status Kesuburan Tanah Sawah Untuk Menentukan Anjuran Pemupukan Berimbang Spesifik Lokasi Tanaman Padi Di Kecamatan Manggis. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika (Journal of Tropical Agroecotechnology)*, 4(4), 314–323.
- Subowo, G. (2010). Strategi Efisiensi Penggunaan Bahan Organik untuk Kesuburan dan Produktivitas Tanah melalui Pemberdayaan Sumberdaya Hayati Tanah. *Biota*, 4. <https://doi.org/10.20414/jb.v8i2.64>
- Sudaryono, S. (2016). Tingkat Kesuburan Tanah Ultisol Pada Lahan Pertambangan Batubara Sangatta, Kalimantan Timur. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 10(3), 337.
- Suryani, I. (2014). Kapasitas Tukar Kation (KTK) Berbagai Kedalaman Tanah pada Areal Konversi Lahan Hutan. *Jurnal Agrisistem*, 10(2), 99–106.

- Tejoyuwono, N. (2006). Pertanian Lahan Kering di Indonesia : *Universitas Stuttgart*, 1–15.
- Trisnawati, N. (2014). Kajian Kesesuaian Lahan dan Kemampuan Kesuburan Tanah ntuk Penentuan Varietas Tanaman Tebu .
- Virginia, T., Hutapea, A. S., Hadiastono, T., & Martosudiro, M. (2014). Pengaruh Pemberian Pupuk Kalium (KNO_3) Terhadap Infeksi *Tobacco Mosaik Virus* (TMV) pada Beberapa Varietas Tembakau Virginia (*Nicotiana tabacum L.*). 2.
- Waluyaningsih, S. R. (2008). Studi Analisis Kualitas Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan dan Hubungannya dengan Tingkat Erosidi Sub Das Keduang Kecamatan Jatisrono Wonogiri.
- Widyantari, D. A. G., Susila, K. D., & Kusmawati, T. (2015). Evaluasi Status Kesuburan Tanah Untuk Lahan Pertanian Di Kecamatan Denpasar Timur. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 4(4), 293–303.
- Wunangkolu, R., Rismaneswati, & Christianto, L. (2019). Karakteristik dan Produktivitas Lahan Sawah Irigasi di Kecamatan Duampanua Kabupaten Pinrang. 2, 34–49.
- Yuwono, N. W. (2007). Kesuburan dan Produktivitas Tanah Sawah 1. September, 1–11.
- Zainuddin, Z., Zuraida, Z., & Jufri, Y. (2020). Evaluasi Ketersediaan Unsur Hara Fosfor (P) pada Lahan Sawah Intensif Kecamatan Sukamakmur Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 4(4), 603–609. <https://doi.org/10.17969/jimfp.v4i4.12701>