DAFTAR PUSTAKA

Agustin, Z. A., Novita, E. and Widodo, S. 2018. Kajian Efisiensi Penyimpanan Air Dari Berbagai Tekstur Tanah. Berkala iImiah Teknologi Tertanian, 1(1), pp. 1–4.

Agustina, C. et al. 2020. Pemetaan Bahan Organik Tanah Pada Sawah Irigasi Dan Tadah Hujan Di Kecamatan Turen, Malang. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan, 7(1), pp. 69–75. doi: /10.21776/ub.jtsl.2020.007.1.9

Agustina, C., Kusumarini, N. and Rayes, M. L. 2022. Pemetaan Kelas Kapabilitas Kesuburan Tanah Sebagai Dasar Identifikasi Permasalahan Dan Strategi Pengelolaan Lahan Sawah. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan, 9(2), pp. 421–429. doi: /10.21776/ub.jtsl.2022.009.2.23

Akmal, M. S., Aji, K. and Isra, H. H. 2023. Kajian Jenis Tanah Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Karya Seni Patung dan Gerabah Dalam Perspektif Ilmu Tanah. Nuansa Journal of Arts and Design, 7(1), pp. 51–58.

Amarullah, A. 2024. Efek biochar sekam padi terhadap sifat kimia tanah ultisol dan entisol. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru.

Amri, S., Nasrul, B. and Armaini. 2014. Tingkat Kerusakan Tanah Akibat Produksi Biomassa Pertanian Di Kecamatan

Ayuningtyas, E. A., Ilma, A. F. N. and Yudha, R. B. 2018. Pemetaan Erodibilitas Tanah Dan Korelasinya Terhadap Karakteristik Tanah Di Das Serang, Kulonprogo. Jurnal Nasional Teknologi Terapan, 2(1), pp. 37–46.

Azis, H. P. U. 2016. Identifikasi Morfologi dan Sifat Kimia Tanah Di Bawah Vegetasi Ubi Kayu (Manihot esculenta Crantz) dan Karet Alam (Hevea brasiliensis) Di Desa Kalibalangan, Kabupaten Lampung Utara. Universitas Lampung.

Besung, I. N. K. 2013. Analisis Faktor Tipe Lahan dengan Kadar Mineral Serum Sapi Bali. Buletin Veteriner Udayana, 5(2), pp. 96–107.

Brady, N. C., & Weil, R. R. (2016). The nature and properties of soils (15th ed.). Pearson.

Broch, D. T. and Klein, V. A. 2017. Maximum soildensity of Entisols as a function of silt content. Maximum soil density of Entisols as a function of silt content Densidade máxima de Neossolos em função do teor de silte. Ciência Rural, 47(12). Available at: http://dx.doi.org/10.1590/0103- 8478cr20160762.

Demir, S. et al. 2022. Physico-chemical and mineralogical changes of lithic xerorthent soils on volcanic rocks under semi-arid ecological conditions. Earth Sciences Research Journal, 26(4), pp. 291–301.

Dexter, A.R. (2004) Soil Physical Quality. Part I. Theory, Effects of Soil Texture, Density, and Organic Matter, and Effects on Root Growth. Geoderma, 120, 201-214.

Fernando Bruno Dovichi Filho, Et Al. (2021). "Evaluation Of The Maturity Level Of Biomass Electricity Generation Technologies Using The Technology Readiness Level Criteria". Journal Of Cleaner Production, Volume 295.

Gong, C. et al. 2023. Distribution Characteristics of Heavy Metals in Different Particle Size Fractions of Chinese Paddy Soil Aggregates. Processes, 11, pp. 1–12. doi: 10.3390/pr11071873.

Hadi, R. M. P. 2018. Indeks Produktivitas Dasar Berbasis Soil Taxonomy Dan Korelasinya Dengan Produktivitas Kopi Pada Beberapa Ordo Tanah. Digital Repository Universitas Jember.

Hamza, M. A., and Anderson, W. K. (2005). Soil compaction in cropping systems: A review of the nature, causes and possible solutions. Soil and tillage research, 82(2): 121-145.

Hapsari, E. 2012. Kajian Pengelolaan Lahan Tegalan Dan Kualitas Tanah Di Kecamatan Ngargoyoso Kabupaten Karanganyar. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

Hardjowigeno, S. 1992. Ilmu Tanah. Edisi ketiga. PT. Mediyatama Sarana Perkasa. Jakarta. 233 hal.

Hasibuan, S. and Darfia, N. E. 2021. Buku Ajar Produktivitas Tanah Kolam (Tekstur Tanah dan Hara Tanah Kolam).

Hermita Putri, O., Rahayu Utami, S. and Kurniawan, S. 2019. Soil Chemical Properties in Various Land Uses of UB Forest. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan, 06(01), pp. 1075–1081. doi: /1 0.21776/ub.jtsl.2019.006.1.6

Hazelton, P., & Murphy, B. (2016). Interpreting Soil Test Results: What Do All the Numbers Mean? Csiro Publishing.

Hikmat, M. and Yatno, E. 2022. Karakteristik Tanah Sawah yang Terbentuk dari Bahan Endapan Aluvium dan Marin di DAS Cimanuk Hilir , Kabupaten Indramayu. Jurnal Tanah dan Iklim, 46(1), pp. 103–115.

Huang, P., Bobet, A. and Santagata, M. 2012). Identification of Low-OrganicContent Soils : An Engineering Approach. Geotechnical Testing Journal, 35(4), pp. 596–606.

Indah, K. 2018. Pengaruh Pembenah Tanah CA-MIX Dalam Memperbaiki Sifat Sifat Tanah Pasir Lereng Gunung Kelud. Jawa Timur.

Isra, I., Marwanto, S., & Syahputra, M. (2019). Ilmu tanah dasar. Yogyakarta: Deepublish.

Jellis, B. S., Suryadi, U. E. and Alhaddad, A. M. 2021. Komparasi Sifat Fisika Tanah Ultisol Pada Dua Kemiringan Lahan di Desa Kebadu Kecamatan Balai Kabupaten Sanggau. Artikel Penelitian Jurusan Ilmu Tanah Universitas Tanjungpura.

Jumardin, J., Rizal, A. S., Minarti, M., Thariq, A. M., Turayni, N., & Wahyullah, W. (2023). Identifikasi Unsur Tanah Litosol Dengan Metode Xrf (X-Ray Fluorescence) Dan Ftir (Fourier Transform Infra Red) Berdasarkan Titik Elevasi Di Desa Samangki Kecamatan Simbang Kabupaten Maros. Karst : Jurnal Pendidikan Fisika Dan Terapannya, 6(1), 33–41. doi: /10.46918/karst.v6i1.1733

Karnilawati, Sari, C. M. and Musfirah .2022. Perubahan karakteristik sifat kimia tanah pada areal pengembangan penelitian lahan kering gle gapui. Jurnal Sains Riset, 12(1), pp. 96–101.

Karyati, Putri, R. O. and Syafrudin, M. 2018. Suhu Dan Kelembaban Tanah Pada Lahan Revegetasi Pasca Tambang Di Pt Adimitra Baratama Nusantara, Provinsi Kalimantan Timur. Jurnal Agrifor, XVII(2011), pp. 103–114.

Khoirunisa, I., Budiman and Kurniasih, R. 2021. Pengaruh Kadar Air Tanah Tersedia Dan Pengelolaan Pupuk Terhadap Pertumbuhan Meniran (Phyllanthus niruri). Jurnal Pertanian Presisi, 5(2), pp. 138–146. doi: 10.31857/s0869803121030085.

Lisa, Basir, M. and Hasanah, U. 2022. Status Hara Nitrogen, Fosfor , Kalium dan Tingkat Kesuburan Tanah pada Tiga Penggunaan Lahan Berbeda di Kecamatan Dolo Kabupaten Sigi. Miitra Sains, pp. 23–32. doi: 10.22487/ms26866579.2022.v10.i1.pp.23-32.

Maison, T. et al. 2018. Low-grade evolution of clay minerals and organic matter in fault zones of the Hikurangi prism (New Zealand). Cambridge Core, 53(4), pp. 579–602.

Marschner, P. 2012. Mineral Nutrition of Higher Plants. London

Murtiono, H. et al. 2021. Analisis Sistem Sanitasi Dasar di Permukiman Pesisir Pulau Penyengat. Journal of Architectural Design and Development, 2(2), pp. 187–194. doi: 10.37253/jad.v2i2.6347.

Nariratih1, I., Damanik, M. and Sitanggang, G. 2013. Ketersediaan Nitrogen Pada Tiga Jenis Tanah Akibat Pemberian Tiga C-Organik Dan Serapannya Pada Tanaman Jagung. Jurnal Online Agroekoteknologi, 1(3), pp. 479–488.

Neina, D. 2019. The role of soil ph in plant nutrition and soil remediation. Applied and environmental soil science. 1 (1), 1-9.

Ompusunggu, G. P., Guchi, H. and Razali .2020. Pemetaan Status C-Organik Tanah Sawah Di Desa Sei Bamban, Kecamatan Sei Bamban Kabupaten Serdang Bedagai. Jurnal Agroekoteknologi, 4(1), pp. 1830–1837.

Prasetyo, U. B., Rohmiyati, S. M. and Hastuti, P. B. 2018. Pengaruh Dosis Pupuk Organik (Senyawa Humat) Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Pada Jenis Tanah Yang Berbeda. Jurnal Agromast, 3(1).

Prihutomo, D. A. 2017. Pengaruh Pengolahan Tanah Terhadap Kepadatan Tanah dan Produksi Tanaman Apel di Kusuma Agrowisata Batu. Universitas Brawijaya.

Putinella, J. A. 2014. Perubahan Distribusi Pori Tanah Regosol Akibat Pemberian Kompos Ela Sagu Dan Pupuk Organik Cair', Buana Sains, 14(2).

Rahmi, N. 2019. Kajian kondisi fisik tanah akibat alih fungsi hutan menjadi lahan jagung di desa songgajah kabupaten dompu. Studi, Program Pertanian, Teknik Pertanian, Jurusan Teknologi.

Ritung, S. et al. 2015. Sumberdaya Lahan Pertanian Indonesia: Luas, Penyebaran, dan Potensi Ketersediaan.

Rudiyanto, Minasny B, Setiawan BI. 2016. Further results on comparison of methods for quantifying soil carbon in tropical peats. Geoderma 269:108–111. Elsevier B.V.

Safitri, D. and Ubaidi, B. 2022. Perbandingan Berat Tanah Basah dengan Volume Tanah (Uji Berat Volume). Ilmuteknik.org, 2(1), pp. 1–9.

Saifulloh, A. A. and Suntari, R. 2022. Peningkatan Pertumbuhan, Serapan Unsur Hara N, P, K Serta Produksi Tanaman Jagung Di Entisol Kalidawir, Tulungagung Akibat Aplikasi Pupuk Kandang Sapi Dan Pupuk NPK Growth. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan, 9(1), pp. 193–200. doi: 10.21776/ub.jtsl.2022.009.1.21.

Saputra, A. 2020. Pemberdayaan Kelompok Tani Dalam Meningkatkan Kualitas Hasil Pertanian Di Desa Tegal Kunir Lor Kecamatan Mauk Kabupaten Tangerang. Lembaran Masyarakat: Jurnal Pengembangan Masyarakat Islam, 6(1), pp. 29-44. doi: 10.32678/lbrmasy.v6i1.370

Sitorus, S. 2016. Perencanaan Penggunaan Lahan. IPB Press, 1(November), pp. 1–255.

Suryani, I. 2014. Kapasitas Tukar Kation (KTK) Berbagai Kedalaman Tanah Pada Areal Konversi Lahan Hutan Jurnal Agrisistem, 10(2), pp. 99–106.

Wakiah, S., Rombang, J. A. and Rogi, J. E. X. 2016. Evaluasi Lahan Untuk Pengembangan Lahan Perkebunan Di Pulau Bacan Kabupaten Halmahera

Selatan. Agri-Sosioekonomi Unsrat, 12(2A), pp. 377–382. doi: 10.35791/agrsosek.12.2a.2016.13850.

Wariunsora, S., Osok, R. M., & Talakua, S. (2020). Pendugaan Erosi Tanah dan Arahan Rehabilitasi Lahan berbasis SIG di DAS Wai Ela Negeri Lima Jazirah Leihitu Pulau Ambon. Jurnal Budidaya Pertanian, 16(1), 11–20. doi: /10.30598/jbdp.2020.16.1.11

Weil, R. R., & Brady, N. C. (2017). The Nature and Properties of Soils (15th ed.). Pearson Education Limited.