

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, A. Alamudi, Z. F. and Lopulisa, C. 2019. Karakteristik Tanah Sawah dari Batuan Lava-Vulkanik di Lereng Gunung Lompobattang, Sulawesi Selatan. *Median : Jurnal Ilmu Ilmu Eksakta* 11 (3), 24-33.
- Aini, L. N., Mulyono. 2014. Kajian Kandungan Mineral Vulkanik Gunung Berapi Guna Peningkatan Kualitas Lahan. Yogyakarta: Universitas Negeri Muhammadiyah Yogyakarta.
- Aini, L. N., Mulyono., Hanudin, E. 2016. Mineral Mudah Lapuk Material Piroklastik Merapi dan Potensi Keharaannya Bagi Tanaman. *Planta Tropika Journal of Agro Science* 4 (2), 84-94.
- Aji, H. B. and Teapon, A. 2019. Pengaruh Batuan Induk dan Kimia Tanah Terhadap Potensi Kesuburan Tanah di Kepulauan Sula, Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian* 22 (3), 343-353.
- Apriani, I., Arabia, T., Sufardi. 2019. Identifikasi Mineral Tanah dengan Menggunakan Difraksi Sinar-X pada Inceptisol Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 4 (3), 155-163.
- Badan Penelitian Tanah. 2009. Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pemupukan. BPT, Bogor. ISBN 978-602-8039-21-5.
- Bali, I., Ahmad, A., Lopulisa C. 2018. Identifikasi Mineral Pembawa Haea untuk Menilai Potensi Kesuburan Tanah. *Jurnal Ecosolum* 7 (2), 81-100.
- BPS. Badan Pusat Statistik Kecamatan Bantaeng dalam Angka 2020. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantaeng.
- BPS. Badan Pusat Statistik Kecamatan Bantaeng dalam Angka 2021. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantaeng.
- BPS. Badan Pusat Statistik Kecamatan Bantaeng dalam Angka 2022. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantaeng.
- BPS. Badan Pusat Statistik Kecamatan Bantaeng dalam Angka 2023. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantaeng.
- BPS. Badan Pusat Statistik Kecamatan Bantaeng dalam Angka 2024. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantaeng.
- Chairuddin, Z. (2023). Ilmu tanah: Sejarah, filosofi, dan rekayasa. Makassar: Unhas press.
- Dini Mufriah. 2022. Analisis Mineral Liat Tanah Sawah Menggunakan X-Ray Diffraction (Xrd) pada Tiga Kabupaten Berbeda di Yogyakarta. *Jurnal*

Agroplasma 9 (1), 16-22

- Harefa, D. F.C and Zebua, M. 2024. Peran Kapasitas Tukar Kation dalam Memperetahankan Kesuburan Tanah pada Berbagai Jenis Tekstur Tanah. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan* 1 (2). 165-170.
- Hikmat, M. Yanto, E. 2022. Karakteristik Tanah Sawah yang Terbentuk dari Bahan Endapan Aluvium dan Marin di DAS Cimanuk Hilir, Kabupaten Indramayu. *Jurnal Tanah dan Iklim* 42 (1), 103-115.
- Hikmatullah and Suparto. 2014. Karakteristik Tanah Sawah dari Endapan Lakustrin di Sulawesi. *Jurnal Tanah dan Iklim* 38 (1), 1-14.
- Kerr, P. 1959. *Optical Mineralogy*. McGraw-Hill Book Company, Inc
- Makruf, M. A., Subiyanto, S. and Awaluddin, M. 2020. Analisis Geospasial Korelasi Penurunan Muka Tanah Terhadap Harga Tanah di Wilayah Kecamatan Semarang Utara. *Jurnal Geodesi Undip* 9 (2), 63-70.
- Muttaqi, A. M., Kurniajaya, F. and Hadi, A. E. 2022. Karakteristik Material Komposit Berbasis Batuan Basalt dan Dross Al. *Jurnal Rekayasa Mesin* 13 (1), 21-27.
- Namira, N., Rahmaniah, H. and Wahyuni, A. 2021. Identifikasi Unsur Penyusun Tanah Desa Babange Kabupaten Bantaeng Menggunakan Metode X-Ray Fluorescence (Xrf). *Teknosains: Media Informasi Sains Dan Teknologi* 15 (3), 280-286.
- Nasir, K., Jayadi, M. and Ahmad Asmita. 2021. Minerals of Parent Materials as an Indicator of Soil Fertility. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* , 1-7.
- Nusyamsi, D. and Suprihati. 2019. Sifat-sifat Kimia dan Mineralogi Tanah Serta Kaitannya dengan Kebutuhan Pupuk untuk Padi (*Oryza sativa*), Jagung (*Zea Mays*), dan Kedelai (*Glycine max*). *Bul. Agron* 33 (3), 40-47.
- Okwonu, F. Z., Asaju, B. F. and Arunaye, F. I. 2020. Breakdown Analysis of Pearson Correlation Cefficient and robust Correlation Methods. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 1-9.
- Podungge, Y dan Mamangkay, B. 2024. Analisis Mineral Tanah dan Kondisi Geologi Terhadap Produktifitas Pertanian di Desa Tamaila Utara. *Biogenerasi* 10 (1), 354-364.
- Roida, I. S. 2013. Penggunaan Pupuk Organik Untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung BONOROWO* 1 (1), 30-42.
- Sahfitra, A. A. 2023 Variasi Kapasitas Tukar Kation (KTK) dan Kejenuhan Basa (KB) pada Tanah Hemic Haplosaprist yang dipengaruhi Oleh Pasang Surut di Pelalawan Riau. *Biofarm : Jurnal Ilmiah Pertanian* 19 (1), 103-112.

- Stoops, G. 2003. Guidelines for Analysis and Description of Soil. Soil Science Society of America, Inc.
- Suratman., Hikmatullah. and Sulaiman, A. A. 2020. Karakteristik Tanah-tanah dari Bahan Induk Abu Volkan Muda di Jawa Barat dan Jawa Tengah. *Jurnal Tanah dan Iklim* 42 (1), 1-12.
- Taher, R. and Syarbini, M. 2024. Identifikasi Mineral Primer untuk Menilai Potensi Lahan Pertanian Cabe Hiyung di Desa Hiyung Kabupaten Tapin Kalimantan Selatan. *EnviroSciencieae* 20 (2): 232-237.
- Trisnawati, A., Beja, H. D., Jeksen, J. 2022. Analisis Status Kesuburan Tanah pada Kebun Petani Desa Ladogahar Kecamatan Nita Kabupaten Sikka. *Jurnal Locus Penelitian & Pengabdian* 1 (2), 68-80.
- Utomo, M. 2016. Ilmu Tanah Dasar-dasar dan Pengelolaan. Kencana, Jakarta.
- Wuisan, J. J., Wenas, D.R., Rampengan, A. M., 2022. Struktur Mikro dan Jenis Mineral Batuan Tanah Beruap di Gunung Soputan Minahasa. *Jurnal Fisika Terapan* 3 (2), 73-79.