

DAFTAR PUSTAKA

- [BMKG] Badan Meteorologi Klimatologi & Geofisika Aceh Utara. 2022. Data Iklim. Aceh Utara: BMKG Malikussaleh
- [BPP]. Balai Penyuluhan Pertanian Muara Batu. 2022. Produksi Tanaman tanaman jagung Kecamatan Muara Batu, 2022
- [BPDAS] Badan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Krueng Aceh, 2020. Tutupan Lahan DAS Krueng Aceh, Banda Aceh
- [BPSIP] Balai Pengujian Standar Instrumen Pertanian. 2023. Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk, Bogor, Jawa Barat.
- [DISBUNHUT] Dinas Perkebunan, & Kehutanan. 2008. Peta Jenis Tanah, Penggunaan Lahan dan Geologi Kabupaten Aceh utara. Dinas Perkebunan dan Kehutanan Kabupaten Aceh utara.
- 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 Tahun 2018 Fakultas Pertanian dan Bisnis UKSW, 255-264.
- Afandi, F.N., Ssiwanto, B, & Nuraini, Y. 2015. Pengaruh pemberian berbagai jeni bahan organik terhadap sifat kimia tanah pada pertumbuhan dan produksi tanaman ubi jalar di Entisol Ngrangkah Pawon, Kediri. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan 2(2):237-244.
- Anugrah, R. A, & Ramadhan, C. S. 2019. Pengolahan Limbah Jagung untuk Pakan Ternak. Berdikari: Jurnal Inovasi dan Penerapan Ipteks, 7(2), 130-13
- Apriyanza, & Hendy. 2018. Analisis Kemampuan Saluran Drainase Terhadap Genangan Banjir di Jalan Gunung Bungkuk Kota Bengkulu Dengan Menggunakan Aplikasi EPA SWMM 5.1. Jurnal Inersia Oktober 2018 Vol. 10 No. 2.
- Budi, S., Sari, S. 2015. Ilmu & Implementasi Kesuburan Tanah. UMM Press. Malang.
- Departemen Pertanian (2002). Kriteria Kesesuaian Lahan un-tuk Komoditas Pertanian. <http://bbsdlp.litbang.deptan.go.id/pendahuluan.php>. [18 Agustus 2021]
- Djaenudin, D., Marwan, H., Subagjo, H, & A. Hidayat. 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Litbang Pertanian, Bogor. 36p.

- Gardiner, D, & Miller, R.W. 2008. *Soils In Our Environment*. 11th Edition. Pearson, PrenticeHall. Upper Saddle River, New Jersey, Columbus, Ohio. 600p.
- Hanafiah, K, A. 2014. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta. 359 hal.
- Hanum, Chairiani. 2008. *Teknik Budidaya Tanaman: Jilid 1*. Departmen Pendidikan Nasional.
- Harahap, F. S., Rauf, A, & Rahmawaty, R., Sidabukke, S. H. 2018. Evaluasi kesesuaian lahan pada areal penggunaan lain di Kecamatan Sitellu Tali Urang Julu Kabupaten Pakpak Bharat untuk pengembangan tanaman cabai merah (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 5(2), 829-839.
- Harahap, F.S., Walida, H., Rauf, A., Arman, I, & Wicaksono, M. 2020c. Evaluasi kesesuaian lahan tanaman pisang (*Musa acuminata Colla*) di Kecamatan Salak Kabupaten Pakpak Bharat. *Jurnal Agroekoteknologi dan Agribisnis* 3(1).
- Hardjowigeno, S, & Widiatmaka. 2001. *Kesesuaian Lahan Dan Perencanaan Tata guna Tanah*. Jurusan Tanah. Institut Pertanian.Bogor:
- Hardjowigeno, S. 2015. *Ilmu Tanah*. Jakarta. : Mediyatama Sarana Perkasa
- Imansari, A. I., Razali, & Sembiring, M. 2018. Pemetaan status hara fosfat dan kalium pada lahan sawah IP 200 di Desa Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Online Agroteknologi*, 6(3), 532-538.
- Juarti, J. 2016. Analisis indeks kualitas tanah andisol pada berbagai penggunaan lahan di Desa Sumber Brantas Kota Batu. *Jurnal Pendidikan Geografi*, 21(2), 58-71.
- Krisanti, O.K, & Setiawan, A.W., 2023. Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman buah-buahan di Desa Cukilan, Kecamatan Suruh, Kabupaten Semarang. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 10(2), pp.203-213.
- Kusuma, Z, & Siswanto, B., Indarini. 2007. Sebaran tekstur pada dataran banjir sungai dan kelas kesesuaian lahan untuk jagung, kacang tanah, kedelai, dan padi. *J. Agrivita*. Vol. 29 (2) : 173-184.
- Liyanda, M., Karim, A, & Abubakar, Y. 2012. Analisis Kriteria Kesesuaian Lahan Terhadap Produksi Kakao pada Tiga Klaster Pengembangan di Kabupaten Pidie. *J. Agrista* 2-16.

- Louhenapessy, J.E. 2004. Refleksi Evaluasi Lahan Dalam Konteks Pembangunan Pertanian Berkelanjutan. Sintesis Pemikiran Ilmiah Untuk Pembangunan Wilayah Kepulauan Di Indonesia. Kumpulan Pidato Guru Besar Universitas Pattimura, Edisi I. Ambon
- Melsasail, L., Warouw, V. R. C, & Kamag, Y. E. 2019. Analisis Kandungan Unsur Hara pada Kotoran Sapi di Daerah Dataran Tinggi dan Dataran Rendah. In Cocos, 2,(6).
- Mpia, L., Hasbiadi, H., Mustafa, R., & Handayani, F. 2023. Identifikasi Karakteristik Kimia Tanah Dan Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Tanaman Nanas Di Kelurahan Walambeno Wite Kecamatan Parigi Kabupaten Muna. Agroteksos, 33(3), 113-120
- Mukhlis. 2011. Analisis Tanah Tanaman. USU Press. Medan.
- Muliadi, A. R., Thaha, R., & Amelia. 2023. Status unsur hara kalium tanah pada lahan padi sawah di Desa Ranteleda Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi. e- J. Agrotekbis, 11(1), 25-32.
- Munawar, A. 2013. Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman. IPB Press, Bogor
- Nora, S. 2016. evaluasi kesesuaian lahan kering di Kecamatan Hampan Perak Kabupaten Deli Serdang. Jurnal Agrica Ekstensia 10(2) : 19-28.
- Nurhidayah, S., Kusmayadi, A., & Jakiyah, U. 2019. Intensifikasi Lahan Pertanian Berbasis Tanaman Jagung di Desa Sukaraja Kecamatan Rajapolah Tasikmalaya. Ikra-Ith Abdimas, 2(2), 5-11
- Prabowo, R., & Subantoro, R. 2018. Analisis Tanah Sebagai Indikator Tingkat Kesuburan Lahan Budidaya Pertanian Di Kota Semarang. Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta, 2(2), 59-64.
- Purwono, & R, Hartono, 2005 Bertanam Jagung Unggul. penerbar Swadaya Jakarta.
- Pusparini, P.G., Ahmad, Y, & Dwi, J. 2018. Dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil jagung hibrida. Jurnal Agrosains 20(2) : 28-33.
- Puspitasari M., Syam T., Evizal R., & Mahi K A. 2014. Evaluasi Kesesuaian Lahan Pertanaman Karet di Afdeling III PTPN VII (Persero) Unit Usaha Kedaton. Jurnal Agrotek Tropika. 2 (2): 334-339.
- Rajmi, L. F., Margarettha., & Refliaty. 2018. Peningkatan Ketersediaan P ultisol Dengan Pemberian Fungi Mikoriza Arbuskular. J. Agroecotania, Vol. 1 No. 2.

- Rinekso, H. 2014. Pengaruh Berbagai Pupuk Organik Cair. *Jurnal Agrisistem*. 5(2) : 115-122.
- Ritung, S., K. Nugroho, A. Mulyani., & E. Suryani. 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian (Edisi Revisi). Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor. 168 hal.2
- Suarjana, I Wayan, A. N. Supadma, & I Dewa M. Arthagama. 2015. Kajian status kesuburan tanah sawah untuk menentukan anjuran pemupukan berimbang spesifik lokasi tanaman padi di Desa Manggis. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika* 4(4): 314- 323.
- Sulakhudin, D. Suswati, & S. Gafur. 2015. Kajian status kesuburan tanah pada lahan sawah di Kecamatan Sungai Kunyit Kabupaten Mempawah. *Jurnal Pedon Tropika* 1(3): 106 -114.
- Supangat, A. B., Supriyo, H., Sudira, P., & Poedjirahajoe, E. 2013. Status Kesuburan Tanah di Bawah Tegakan *Eucalyptus pellita* F. Muell: Studi Kasus di HPHTI PT. Arara Abadi, Riau. *J. Manusia dan Lingkungan*, 20: 22-34.
- Sutanto, Rachman. 2005. *Dasar - Dasar Ilmu Tanah, Konsep dan Kenyataan*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius
- Syukur, M ., A Rifianto. 2013 . *Jagung Manis Dan Solusi Permasalahan Budidaya* Jakarta. Penebar Swadaya. 123 hal.
- Tewu, R. W., Karamoy, L. T., & Pioh, D. D. 2016. Kajian Sifat Fisik Dan Kimia Tanah Pada Tanah Berpasir di Desa Noongan Kecamatan Langowan Barat. In *Cocos* (Vol. 7, No. 2)
- Tufaila, M., & Alam, S. 2014. Karakteristik Tanah dan Evaluasi Lahan untuk Pengembangan Tanaman Lada di Kecamatan Oheo Kabupaten Konawe Utara. *J. AGRIPPLUS*, 2:184-194.
- Utomo, M., Sudarsono, Rusman, B., Sabrina, T., Lumbanraja, J., & Wawan. 2016. *Ilmu Tanah: Dasar-dasar dan Pengelolaan*(ed)1. Jakarta: Prenadamedia Group. 434pp
- Wasir Adinda Putri Sudjono, Zetly E. Tamod, Tommy D. Sondakh, (2022) .THE State Of Soil Chemical Fertility In Pineapple Agrotourism Land, Bolaang Mongondow Regency. *Jurnal Agroekoteknologi Terapan* , Vol 3(2). <https://doi.org/10.35791/jat.v3i2.44864>

- Watoni, A.H., & Buchari. 2000. Studi Aplikasi Metode Potensiometri Pada Penentuan Kandungan Karbon Organik Total Tanah. JMS Vol. 5 No. 1, P: 23 –40
- Widyantara, D A G. Susila, K D., & Kusmawati, T. 2015. Evaluasi Status Kesuburan Tanah untuk Lahan Pertanian di Kecamatan Denpasar Timur. E-Jurnal groekoteknologi Tropika, 4 (4), 293-303.
- Yermina, Iek ; Sangkertadi; L. Moniaga, & Ingerid. 2014, Kepadatan Bangunan dan Karakteristik Iklim Mikro Kecamatan Wenang Kota Manado. Sam Ratulangi. Manado.
- Yusra., Muliana., Khusrizal., & Aryani, D. S. 2022. Land Suitability Evaluation on Pepper Plant in Bireuen Regency, Aceh Province. Journal Of Tropical Soils, 27(3), 147-156.
- Zainuddin, Z., Zuraida, Z., & Jufri, Y. 2019. Evaluasi Ketersediaan Unsur Hara Fosfor (P) Pada Lahan Sawah Intensif Kecamatan Sukamakmur Kabupaten Aceh Besar. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian, 4(4), 603-609.
- Zulkaranain. 2014. Status sifat kimia tanah pada lahan bekas tambang batu bara yang telah di reklamasi. Jurnal Media Sains 7(1): 96-99.