

DAFTAR PUSTAKA

- Agnestin, Maria, R. Hayati. 2021. Studi Status Hara Nitrogen (N), Fospor (P), dan Kalium (K) pada Tanah Sawah di Desa Menjalin Kecamatan Menjalin Kabupaten Landak. *Jurnal Sains Pertanian Equator* 11.1.
- Agustina, C., N. Kusumarini, M.L. Rayes. 2022. Pemetaan Kelas Kapabilitas Kesuburan Tanah Sebagai Dasar Identifikasi Permasalahan dan Strategi Pengelolaan Lahan Sawah. *Jurnal Tanah dan Sumber Daya Lahan*. 9(2). Pp 421-429.
- Allo, M. K. 2016. Kondisi sifat kimia tanah pada bekas tambang nikel serta pengaruhnya terhadap pertumbuhan trengguli dan mahoni. *Jurnal Hutan Tropis*, 4(2).
- Arsyad, S. 2000. *Konservasi Tanah dan Air*. Cetakan Ketiga. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Edisi Kedua. Bogor: IPB Press.
- Arviandi, Ryan, A. Rauf, dan G. Sitanggang. 2015. Evaluasi sifat kimia tanah Inceptisol pada kebun inti tanaman gambir (*Uncaria gambir roxb.*) di Kecamatan Salak Kabupaten Pakpak Bharat. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara* 3, no. 4: 105944.
- Asdak, C. 2018. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai* (Edisi Revisi). Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Ayuningtyas, E. A. 2023. Pengaruh Morfologi Terhadap Karakter Kimia Tanah di Lingkungan Pertambangan Binuang, Kalimantan Selatan. *Agrovital: Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(2), 174-179.
- Bermanakusumah, dan Ramadhon. 1978. *Erosi, Penyebab dan Pengendaliannya*. Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Bokings, D.L., I.N. Sunarta, I.W. Narka. 2013. *Karakteristik Terasering Lahan Sawah dan Pengelolaannya di Subak Jatiluwih, Kecamatan Penebel, Kabupaten Tabanan*. Udayana Press. Bali.
- Brady, N.C., & Weil, R.R. 2017. *The Nature and Properties of Soils* (15th ed.). Pearson.
- Damanik, M. M. B., Hasibuan, B, E. Hasibuan, S. Fauzi, dan H. Hanum. 2010. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press. Medan.

- Darlita, RR. D., B. Joy dan R. Sudirja. 2017. Analisis Beberapa Sifat Kimia Tanah Terhadap Peningkatan Produksi Kelapa Sawit Pada Tanah Pasir di Perkebunan Kepapa Sawit Selangkun. *Agrikultura*, 28 (1), 15-20.
- Fadhilah. 2010. *Pengertian Tanah Bertalian*. Jakarta: Raja Grafindo Persada Press
- Farizal, A., A. N. Bambang, dan M. A. Budihardjo. 2021. *Analisis Perencanaan Penataan Kawasan Suaka Margasatwa Gunung Tunggangan, Sragen, Jawa Tengah Dengan Pendekatan Sensitivitas Ekologis Dan Tekanan Ekologis Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG)* (Doctoral dissertation, School of Postgraduate Studies).
- Felix, Irfandi, R. Neswati, dan S. A. Lias. 2020. Karakterisasi lahan sawah bukaan baru hasil konversi lahan hutan di Desa Kalosi Kecamatan Towuti Kabupaten Luwu Timur. *Jurnal Ecosolum* 9, no. 1: 69-89
- Fikri, M., K., L. R. Mochtar, dan A. Christanti. 2021. Analisis Kualitas Tanah Pada Lahan Tegalan Berpasir Di DAS Mikro Supiturung, Kabupaten Kediri, Jawa Timur. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 8 (2): 527-537.
- Foth, dan D. Henry. 1999. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardjowigeno S, 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Hardjowigeno S, 2015. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Havlin, J.L., Tisdale, S.L., Nelson, W.L., & Beaton, J.D. 2014. *Soil Fertility and Fertilizers: An Introduction to Nutrient Management* (8th ed.). Pearson Education.
- Kumalasari, S.W, J. Syamsiah, dan Sumarno. 2011. Studi Beberapa Sifat Kimia Tanah Pada Berbagai Komposisi Tegakan Tanaman di Sub DAS Solo Hulu. *Jurnal Ilmu Tanah dan Agroklimatologi*. 8 (2): 119 124.
- Lakitan, B. 2002. *Dasar Dasar Klimatoogi*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Nabilussalam. 2011. *C-Organik dan Pengapuran*. Pesantren Luhur Malang.
- Nadia, S., Fikrinda, F., & Jufri, Y. 2023. Perubahan Sifat Kimia Inceptisol dan Respon Kedelai Varietas Anjasmoro (*Glycine max* (L.) Merrill) Akibat Kombinasi Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(1), 414-420.
- Nursanti, I., Hayata, dan Bangun. 2023. Characteristics of Peat with Different

- Depths in Supporting Growth and Productivity of Oil Palm. *Jurnal Unila*, 28(1), 17–22.
- Nursyamsi, Dedi, K. Idris, S. Sabiham, and A. Sofyan. 2012. Dominant Soil Characteristics That Effect on Available K At Smectitic Soils. *Indonesian Soil and Climate Journal* 26: 132533.
- Nuryani. 2003. Sifat Kimia Inceptisol ada Sistem Pertanian Organik. *Jurnal Ilmu Pertanian Vol. 10 No. 2*, 2003: 63- 69.
- Nusantara, R. Wiedya. 2024. Kadar Air Tanah Gambut pada Kedalaman Berbeda di Desa Rasau Jaya II Kecamatan Rasau Kabupaten Kubu Raya. *Jurnal Pedontropika: Jurnal Ilmu Tanah dan Sumber Daya Lahan* 9, no. 1: 28 33.
- Pairunan, A.1985. *Dasar - Dasar Ilmu Tanah*. Badan Kerjasama Perguruan Tinggi Negeri Indonesia Timur: Makassar
- Parjono, P., Y. Mekiew, dan K.Wahi, K. 2022. Evaluation of pH and Aluminium (Al^{+}) Soil in Erambu Village Sota District Merauke. *Musamus AE Featuring Journal*, 4(2), 77-82.
- Prabowo, Rossi, A. N. Bambang, and Sudarno. 2019. Analisa Sebaran Kesuburan Tanah Lahan Sawah (Studi Kasus Daerah Pertanian Kota Semarang). *Cendekia Eksakta* 4, no. 2.
- Rahmayanti, F. Dwi. 2017. Pengaruh Kelas Kemiringan dan Posisi Lereng Terhadap Kandungan Fe Tanah Sebagai Indikator Kualitas Lingkungan dan Kesuburan Tanah Pada Alfisol di Desa Gunungsari Kabupaten Tasikmalaya. *AGRISIA-Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* 9, no. 2.
- Rani, C., Fatima, I., & Mutiara, C. 2022. *Identifikasi Kesuburan Tanah Pada Beberapa Tingkat Kemiringan Lereng Untuk Tanaman Tomat Di Desa Riaraja Kecamatan Ende*. *AGRICA*, 15(1), 21-25.
- Salawati, S., S. Ende, dan L. Lukman. 2022. Changes Of Some Chemical Properties of Soil After Rice Production the Impact of Giving Cow Manure. *Jurnal Agroqua: Media Informasi Agronomi dan Budidaya Perairan*, 20(2), 497 509.
- Sanchez. 1992. *Sifat Dan Pengelolaan Tanah Tropika*. ITB. Bandung.
- Setyorini D., S. Rochayati, dan I. Las. 2010. *Pertanian Pada Ekosistem Lahan Sawah. Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian*. IPB Press. Bogor.
- Sipahutar, A. H., P. Marbun, dan Fauzi. 2014. Kajian C-Organik, N Dan P

- Humitropepts pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta. *Agroekoteknologi*, 2(4): 1332-1338.
- Sirait, M. T. 2022. *Analisis Sifat Kimia Tanah Pada Lahan Jeruk Akibat Penggunaan Pupuk An-Organik di Desa Suka Kecamatan Tigapanah* (Doctoral dissertation, Universitas Quality Berastagi)
- Siringoringo, H. H. 2014. Perbedaan simpanan karbon organik pada hutan tanaman Acacia Mangium Wild dan hutan sekunder muda. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*, 11(1), 13-39.
- Simanungkalit, R.D.M., D.A. Suriadikarta., R. Saraswati., D. Setyorini., dan W. Hartatik. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. Balai Besar Litbang Sumber Daya Lahan Pertanian, Bogor
- Siswanto, B., dan Widowati, W. 2018. *Pengaruh Limbah Industri Agar-Agar Rumput Laut Terhadap Sifat Kimia Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Jagung pada Tanah Inceptisol Kecamatan Pandaan Pasuruan*. Buana Sains, 18(1), 57-66.
- Soares, M.R., R.F.A. Luis, P.V. Torrado, and M. Cooper. 2005. Mineralogy ion exchange properties of the particle size fractions of some brazilian soils in tropical humid areas. *Geoderma* 125:355-367.
- Stevenson, F.J. 1994. *Humus Chemistry: Genesis, Composition, Reactions* (2nd ed.). John Wiley & Sons.
- Sudaryono. 2009. Tingkat Kesuburan Tanah Inceptisol pada Lahan Pertambangan Batubara Sanggata, Kalimantan Timur. *J. Tek. Ling*, 10 (3).
- Swanda, J., H. Hanum, dan P. Marpaung. 2015. Perubahan sifat kimia inceptisol melalui aplikasi bahan humat ekstrak gambut dengan inkubasi dua minggu. *Jurnal Utara*, 3(1), 102557.
- Swastika. 2014. *Pengelolaan Tanah dan Hara untuk Pertanian*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Semarang.
- Syachroni, S. H. 2020. Kajian beberapa sifat kimia tanah pada tanah sawah di berbagai lokasi di Kota Palembang. *Jurnal Ilmu-ilmu Kehutanan*, 8(2), 60-65.
- Syahidah, A. 2023. *Kajian Sifat Kimia Tanah Inceptisol Yang Diaplikasikan Kompos Daun Gamal Sebagai Media Tanam Bibit Kopi Arabika* (Doctoral Dissertation, Universitas Sintuwu Maroso).
- Takdir, M., W. Wardi, dan A. B. L. Ishak. 2019. Pertumbuhan dan Produksi 3 Jenis

- Leguminosa Pohon di Pertanaman Kelapa Pasca Defoliiasi. *Jurnal Ilmu Peternakan Terapan*, 2(2), 39-43.
- Tambunan, Roosliana, Ulfiyah, Rajamuddin, and A. R. Thaha. 2018. Beberapa Karakteristik Kimia Tanah Pada Berbagai Kelerengan Das Poboya, Kota Palu. *Agrotekbis: Jurnal Ilmu Pertanian (e-journal)* 6.2 (2018): 247-257.
- Tan, K.H. 1991. *Dasar-Dasar Kimia Tanah (Terjemahan)*. Gajahmada University Press. Yogyakarta.
- Trinastiti, E. E. D. 1999. *Komunitas Arthropoda Lantai Tegalan Jagung Di Daerah Deresan Yogyakarta* (Doctoral dissertation, UAJY).
- Utomo, M., Sudarsono, B. Rusman, T. Sabrina, J. Lumbanraja, Wawan. 2016. *Ilmu Tanah Dasar-dasar dan Pengelolaan*. Prenadamedia Group. Jakarta
- Wilson, W., S. Supriadi, dan H. Guchi. 2015. Evaluasi sifat kimia tanah pada lahan kopi di Kabupaten Mandailing Natal. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(2), 104299.
- Winarso, S. 2005. *Kesuburan Tanah: Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Penerbit Gaya Media. Yogyakarta.
- Yamani, A. 2012. Analisis Kadar Hara Makro Tanah Pada Hutan Lindung Gunung Sebatung di Kabupaten Kotabaru. *Jurnal Hutan Tropis* Vol.12 No.2.
- Zulkarnain. 2014. Status Sifat Kimia Tanah Pada Lahan Bekas Tambang Batu Bara Yang Telah Di Reklamasi. *Jurnal Media Sains*. 7(1): 96-9