

## DAFTAR PUSTAKA

- Aipassa, M., I., Hasan, H., & Zainuddin. (2020). Tingkat keberhasilan reklamasi lahan bekas tambang batubara pada PT Bukit Baiduri Energi Kabupaten Kutai Kartanegara kota Samarinda Kalimantan Timur. *Jurnal Dinamika Lingkungan Indonesia*, 7, 108. DOI:10.31258/dli.7.2.p.102-110
- Arsyad. (2000). *Konservasi Tanah Dan Air Edisi Kedua*. IPB Press. Hal 73.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. (2019). *Area Produksi dan Luas Pertambangan Batubara Di Kota Sawahlunto*. Diakses 30 Januari 2023: <https://Sawahluntokota.BPS.Go.Id/Indicator/24/153/1/Produksi-Dan-Luas-Area-Pertambangan-Batu-Bara-Di-Kota-Sawahlunto.Html>.
- [BPSITP] Balai Pengujian Standar Instrumen Tanah dan Pupuk. (2023). *Petunjuk Teknis Edisi 3 Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia
- Catterson, TM. (1994). *Strategies for the valorization of secondary forests as a resource for development*. A Position Paper for GTZ (Second Draft)
- Cooke, J. A., & Johnson, M. S. (2002). Ecological Restoration of Land with Particular reference To The Mining of Metals and Industrial Minerals. *A Review Of Theory and Practice, Environmental Review*, 10, 41-71.
- Darpawanto, N. J., Budihardjo, M. A., Muhammad, F., & Amalia, D. (2022). Kajian Dampak Lingkungan Produksi Batubara PT Berau Coal – Site Sambarata Dengan Metode Life Cycle Assessment. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 20(4), 704-716, doi:10.14710/jil.20.4.704-716
- Ditania, A. (2019). *Lapisan Tanah di Lahan Tambang Batubara*. Universitas Islam Riau.
- Eviati & Sulaeman. (2009). *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah.
- [FAO] Food And Agriculture Organization. (1976). A Framework For Land Evaluation. Soil Resources Management And Conservation Service Land And Water Development Division. *Fao Soil Bulletin No. 32.*, FAO-UNO ,Rome.
- Foth, H. D. (1994). *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. Edisi Keenam. Erlangga.
- Hakim, N., Nyakpa, M. Y., Lubis, A. M., Nugroho, S. G., Soul, M. R., Diha, M. A., Hong, G. B & Bailey, H. H. (1986). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung.
- Hermawan, B. (2011). Peningkatan Kualitas Lahan Bekas Tambang Melalui Revegetasi Dan Kesesuaiannya Sebagai Lahan Pertanian Tanaman Pangan. *Prosiding Seminar Nasional Budidaya Pertanian, Urgensi Dan Strategi Pengendalian Alih Fungsi Lahan Pertanian*.

- Huang, Y., Yesilonis, I., & Szlavecz, K. (2020). *Soil microarthropod communities of urban green spaces in Baltimore, Maryland, USA. Urban Forestry and Urban Greening*. <https://doi.org/10.1016/j.ufug.2020.126676>
- Khan, M. S., Zaidi, A., & Wani, P. A., A. (2009). Role Of Plant Growth Promoting Rhizobacteria In The Remediation Of Metal Contaminated Soils. *Environ. Chem. Lett*, 7 (1): 1-19.
- Kumar, B. M. (2013). Mining Waste Contaminated Lands: an Uphill Battle for Improving Crop. Productivity. *Journal of Degraded and Mining Lands Management*. 1(1),43-50
- Marganingrum & Noviard R. (2010). Pencemaran Air dan Tanah di Kawasan Penambangan Batubara di PT Bearau Coal Kalimantan Timur. *Jurnal Riset Geologi dan Penambangan Vol 20 No. 1*.
- Margaretha. (2010). Pemanfaatan Tanah Bekas Tambang Batubara Dengan Pupuk Hayati Mikoriza Sebagai Media Tanam Jagung Manis. *Jurnal agrotek nomor1 (3), 1-10*.
- Maryam, Risma Sari & Rusmah, Rahayu. A. (2023) Penentuan C-Organik Pada Tanah Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Dan Keberlanjutan Umur Tanaman Dengan Metoda Spektrofometri UV VIS. *Jurnal Teknologi Pertanian*. 12(1) : 17-18.
- Mukhlis. (2007). *Analisis Tanah Tanaman*. USU Press.
- Noviard R., Subardja, A., & Sumawijaya. N. (2009). Evaluasi Kesuburan Tanah Pada Lahan Revegetasi Paska Penambangan Batugamping: Kasus Di Pulau Nusakambangan, Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah. *Prosiding Pemaparan Hasil Penelitian Puslit Geoteknologi – Lipi*.
- Oksana, Irfan, M. & Huda, M., U. (2012). Pengaruh Alih fungsi Lahan Hutan Menjadi Perkebunan Kelapa Sawit Terhadap Sifat Kimia. *Jurnal Agroteknologi*, 6, 31, DOI: <http://dx.doi.org/10.24014/ja.v3i1.92>
- [PPT] Pusat Penelitian Tanah. (1995). *Petunjuk Teknis Evaluasi Kesuburan Tanah*. Laporan Teknis No.14. Versi 1,0. 1. REP II Project, CSAR
- Pinatih, I. D. A. S. P., T. B. Kusmiyarti, & K.D, Susila. (2015). *Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Pertanian di Kecamatan Denpasar Selatan*. Universitas Udayana.
- Pujawati, E. D. (2009). Jenis-Jenis Fungi Tanah Pada Areal Revegetasi Acacia Mangium Willd Di Kecamatan Cempaka Banjarbaru. *Jurnal Hutan Tropis Borneo*,
- Purnamayani, R., Hendri, J., & Purnama, H. (2016). Karakteristik Kimia Tanah Lahan Reklamasi Tambang Batubara di Provinsi Jambi. The Soil Chemical Characteristics of of Coal Mining Land Reclamation at Jambi. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2016*.
- Rahmawaty. (2002). *Restorasi Lahan Bekas Tambang Berdasarkan Kaidah Ekologi*. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.
- Rosmarkam, A., & Yuwono. (2002). *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius.

- Ruswendi, W. A., Wulandari., & Gunawan. (2008). Pengaruh Penggunaan Pakan Solid Dan Pelepah Kelapa Sawit Terhadap Pertambahan Bobot Badan Sapi Potong. *Prosiding Lokakarya Hasil Pengkajian Teknologi Pertanian, Bbp2tp - Badan Litbang Pertanian*.
- Saebani, B., & Sutisna. (2019). *Metode Penelitian*. Pustaka Setia.
- Schmidt, F. H., & Ferguson, J.H.A. (1951). *Rainfall Thypes Based on Wet and Dry Period Ratios for Indonesian With Western Nem Duinee. Djulie*.
- Schroeder, P. D., W.L. Daniels, & M.M. Alley. 2010. Chemical dan Physical Properties of Reconstructed Mineral Sand Mine Soil in Southeastern Virginia, *Soil Science Vol. 175 No. 1 (1-9)*
- Sembiring, S. (2008). Sifat Kimia dan Fisik Tanah Pada Areal Bekas Tambang Bauksit di Pulau Bintan Riau. *Jurnal Info Hutan Vol. 1 No. 2 (123-134)*
- Sitorus, S. (1985). *Evaluasi Sumber Daya Lahan*. Tarsito.
- Soekamto, M. (2015). Kajian status kesuburan tanah di lahan kakao Kampung Klain Distrik Mayamuk Kabupaten Sorong. *Jurnal Agroforestri 10(3): 201-208*.
- Soekamto, M., Zainuddin Ohorella., Sintike Ferdinanda Kondologit. (2023). Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Budidaya Tanaman Cabai (*Capsicum Annum L.*) Di Kelurahan Aimas Kabupaten Sorong. *Jurnal AGROLOGIA, Vol. 12, No. 2, pp. 141-148, 2023*.
- Soerianegara. I., & Indrawan . A. (2005). *Ekosistem hutan indonesia*. Laboratorium Ekologi Hutan, Fakultas Kehutanan IPB.
- Soewandita, H. (2009). Kajian status kesuburan tanah di lahan berlereng Gunung Sindoro-Sumbing. *Jurnal Alami 14(1): 14 – 19*
- Sudaryono. (2009). Tingkat Kesuburan Tanah Ultisol Pada Lahan Pertambangan Batubara Sangatta Kaltim. *Jurnal Tek Ling. 10 (3): 337-346*.
- Sukristiyonubowo., Mulyadi. P., Wigena, & Kasno .A. (1993). *Pengaruh Penambahan Bahan Organik, Kapur, Dan Pupuk Npk Terhadap Sifat Kimia Tanah Dan Hasil Kacang Tanah Pupuk*. Pemb. Pen. Tanah Pupuk 11: 1-12
- Supadma, A. A., & I.N. Dibia. (2006). Evaluasi Status Kesuburan Tanah Sawah Di Kelurahan Penatih Kota Denpasar untuk Perencanaan Pemupukan Berimbang. *Jurnal Agritrop, 25(4):116-124*.
- Susila, D. K. (2013). Studi Keharaan Tanaman dan Evaluasi Kesuburan Tanah di lahan Pertanian Jeruk Desa Cengiling, Kecamatan Kuta Selatan. *Agrotrop Vol.3 No.2 Hal 13-20*.
- Tolaka, W. (2013). *Sifat Fisik Tanah pada Hutan Primer, Agroforestri dan Kebun Kakao di Sub Das v Wera Saluopa, Desa Leboni, Kecamatan Pamona, Puselemba Kabupaten Poso*. Jurusan Kehutanan, Fakultas Kehutanan, Universitas Tadulako. Warta Rimba Volume 1, Nomor 1.
- Utomo, M. (2016). *Ilmu Tanah; Dasar-dasar dan Pengelolaan*. Edisi Pertama 251-252.

- White, R. E. (1987). *Introduction To The Principles And Practice Of Soil Science.2.* Blackwell Scintific Publications.
- Winarso, S. (2005). *Kesuburan Tanah Dasar, Kesehatan dan Kualitas Tanah.* Penerbit Gava Media.
- Young & Chan. (1997). *Returning Coal Mined Land ToProductivity Trough Reclamation,* Comerstone Brigham University, Hawaii
- Yusnita, E. (2016). Dampak Penambangan Batubara Terhadap Lingkungan. *Jurnal Sumber Daya.*

