

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. 2017. *Pengelolaan Air Asam Tambang ; Prinsip-prinsip dan Penerapannya*. Bengkulu : Unib Press.
- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Bandung : IPB Press
- Bambang Triatmodjo. 2010. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta : Beta Offset
- Darwis. 2018. *Dasar-Dasar Mekanika Tanah*. Yogyakarta : Pena Idris
- Fairizi, D. (2015). Analisis dan evaluasi saluran drainase pada kawasan perumahan talang kelapa di subdas lambidaro Kota Palembang. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 3(1), 755-765.
- Fathoni, R., Solihin S., & Ashari Y. 2017. Manajemen Penimbunan Batubara pada Lokasi Rom Stockpile PT. Titan Wijaya, Desa Tanjung Dalam, Kecamatan Ulok Kupai, Kabupaten Bengkulu Utara, Provinsi Bengkulu. *Prosiding Teknik Pertambangan, Vol.3, No. 1*
- Fauizek, Michelle & Suhendra. Andryan. 2018. *Efek Dari Dynamic Compaction (Dc) Terhadap Peningkatan Kuat Geser Tanah*. *Jurnal Mitra Teknik Sipil*. Jakarta : Universitas Tarumanegara.
- Foth, H.D. 1994. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah (Terjemahan Purbayanti, Lukiwati dan Trimutshih " Fundamental of Soil Science")*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press
- Gautama, R. S. 2014. *Pembentukan, Pengendalian dan Pengelolaan Air Asam Tambang*. Bandung. ITB Press
- Haghnazari, F., Shahgholi, H., & Feizi, M. (2015). Factors affecting the infiltration of agricultural soils: *International Journal of Agronomy and Agricultural Research (IJAAR)*, 6 (5), 21-35.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa., A.M. Lubis., S.G. Nugroho., M.R. Saul., M.A. Diha., G.B. Hong., dan H.H. Bailey. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Lampung : Universitas Lampung
- Hamdani, A. H., Hutabarat J., & Haryanto A. D. 2019. The Acid-Base Accounting (ABA) of Overburden Rock to Predict Acid Mine Water in Kasai Coal Mining, Indonesia. *Orient. J. Chem*, 35, 1103-1111.
- Hamzah U., Sulistyana B. W., 2015. Studi Pencegahan Pembentukan Air Asam Tambang Dengan Metode Enkapsulasi. *Jurnal Geologi Pertambangan Vol. 1 No. 17*
- Hardiyatmo, H., C. 1992. *Mekanika Tanah I*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama
- Jalu, K.G., Edy J. T., & Rudy S. G. 2016. Studi Kompaksi Batuan Penutup Untuk Pencegahan Terbentuknya Air Asam Tambang Pada Metode Enkapsulasi. Bandung : Institut Teknologi Bandung. *Jurnal Teknik Lingkungan, Vol. 8 No. 2, 130-140*
- Johnson, B. D., & K. B. Hallberg. 2005. Acid Mine Drainage Remediation Options: A Review. *Science of the Total Environment*. 338, 3-14
- Kay, D. 1990. Rates of Changes of Soil Structure Under Different Cropping System. *Soil Science Vol. 12, No. 1*
- Lemore, M., & V.T. 2008. Basic of Metal Mining Influence Water Volume 1. Society for Mining, Metallurgy, and Exploration Inc. 103pp.
- Maro'ah, S. 2011. *Kajian Laju Infiltrasi Dan Permeabilitas Tanah Pada Beberapa Model Tanaman (Studi Kasus Sub DAS Keduang, Wonogiri)*. Surakarta : Universitas Sebelas Maret Press

- Rohmat, D., 2009. Tipikal Kapasitas Infiltrasi Menurut Karakteristik Lahan (Kajian Empirik di DAS Cimanuk Bagian hulu). *Jurnal Forum Geologi Vol. 23, No. 1 Hal. 41 – 56*
- Saefulmilah, M. A., Widayati, S., Isniarno, Fauzi, & Noor. 2020. Prediksi Keterbentukan Air asam Tambang di Tambang Batubara PT. ABC Blok A Provinsi Kalimantan Timur. *Jurnal Prosiding Teknik Pertambangan Vol. 6 No. 2, ISSN : 2460-6499*
- Safitri, W. R. 2016. Analisis Korelasi Pearson Dalam Menentukan Hubungan Antara Kejadian Demam Berdarah Dengue Dengan Kepadatan Penduduk Di Kota Surabaya Pada Tahun 2012–2014. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga Surabaya.*
- Santoso, B. 2015. *Petrologi Batubara Sumatera dan Kalimantan Jenis, Peringkat, dan Aplikasi*. Jakarta : LIPI Press
- Skousen, J., Renton, J., Brown, H., Evans, P., Leavitt, B., Brady, K., Cohen, L. and Ziemkiewicz, P. 1997. Neutralization Potential of Overburden Samples Containing Siderite, *Environmental Quality Journal Vol. 6, No. 3*
- Subandiono, R. E., Subardja D. S., Anda, M., Sukarman., & Suryani, E., 2014. *Klasifikasi Tanah Nasional*. Bogor : Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian 2014
- Subardja, D, S., Ritung, S., Anda, M., Sukarman., Suryani, E., Subandiono, R, R., 2014. *Petunjuk Teknis Klasifikasi Tanah Nasional*. Bogor : Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian & Badan Penelitian Pengembangan Pertanian Bogor
- Sudarman, G.G. 2007. *Laju Infiltrasi Pada Lahan Sawah Mikro DAS Coborojong, Sukabumi*. Bogor : Departemen Geofisika dan Meteorologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Pertanian Bogor
- Suharta, N. 2010. *Karakteristik dan Permasalahan Tanah Marginal dari Batuan Sedimen Masam Di Kalimantan*. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*, 29(4): 139-146.
- Sunarno, P. 2008. *Standard Job Procedure Perencanaan dan Pelaksanaan Disposal*. Sorowako. Mining Departement PT Inco, Tbk.
- Susilawati. 1992. *Proses Pembentukan Batubara, Analisa Penelitian dan Pengembangan Geologi*. Bandung : ITB Press
- Susilawati, Susan N. I., Idiannor M., & Fakhrur R. 2016. Kajian Penanggulangan Air asam Tambang Pada Salah Satu Perusahaan Pemegang Ijin Usaha Pertambangan Desa Lemo, Kabupaten Barito Utara, Kalimantan Tengah. *EnviroScienteeae Vol. 12 No. 1: 50 – 59*
- Sonora, W. E., Harisuseno, D. & Fidari, J. S., 2022. Prediksi Laju Infiltrasi Berdasarkan Porositas Tanah dan Komposisi Tanah. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber Daya Air Vol. 2 No. 1 : 291 – 303*
- Syarifudin, A. (2017). *Drainase Perkotaan Berwawasan Lingkungan*. Penerbit Andi.
- Tambunan L., Husain J., Supit M.J Joice., 2018. Infiltrasi dan Permeabilitas Pada Tanah Reklamasi Tambang Emas. *Eugenia Vol. 24 No. 1*
- Tauhid Y., Rahadi B., & Susanawati L. D., 2020. Penentuan Laju Infiltrasi Menggunakan Pengukuran Double Ring Infiltrometer dan Perhitungan Model Horton pada Kebun Jeruk Keprok 55 (Citrus Reticula) di Desa Selorejo, Kabupaten Malang. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*
- Verstappen, H. Th, 1983. *Applied Geomorphology, Geomorphology Surveys for Enviromental Development*. New York, El Sevier, xii + 442 p, 380 fig., 15 table

- Wardhana, I. W., & Zaman B, 2008. Pengaruh Porositas Dan Permeabilitas Tanah Serta Jarak Tangki Septik Terhadap Konsentrasi Bakteri Escherichia Coli Dalam Air Tanah Dangkal Wilayah Pesisir (Studi Kasus : Pesisir Semarang Utara). *Jurnal Presipitasi Vol. 4 No. 1 Maret 2008 ISSN 1907-187X*
- Wijaya, R. A. E., 2009. Sistem Pengolahan Air Asam Tambang Pada Water Pond dan Aplikasi Model Encapsulation In-Pit Disposal Pada Waste Dump Tambang Batubara. *J. Manusia Dan Lingkungan, Vol. 17, No.1, Maret 2010: 1-10*
- Yunagardasari C., Paloloang A. K., Monde A., 2017. Model Infiltrasi Pada Berbagai Penggunaan Lahan Desa Tulo Kecamatan Dolo Kabupaten SIGI. *Jurnal Agroteknis Vol. 5, No. 3 Hal : 315 – 323 ISSN : 2338-3011*
- Yuliana, R., & Sepriadi. 2018. Rencana Desain Backfilling dan Perhitungan Volume Material Timbunan Menggunakan Software Minescape 4.118 Untuk Memenuhi Target Produksi. *Jurnal Teknik Patra Akademika Vol. 10 P-ISSN : 2089-5925 E-ISSN : 2621 – 9328*

Peraturan Perundang – Undang

- Keputusan Menteri Pertambangan dan Energi No. 1211 Tahun 11995 Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Perusakan dan Pencemaran Lingkungan Pada Kegiatan Usaha Pertambangan Umum
- Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik No. 26 Tahun 2018 Tentang Pelaksanaan Kaidah Pertambangan Yang Baik dan Pengawasan Pertambangan Mineral dan Batubara
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 96 Tahun 2021 Tentang Pelaksanaan Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara
- Peraturan Daerah Kalimantan Selatan No. 5 Tahun 2019 Tentang Pengelolaan Usahan Pertambangan Mineral dan Batubara
- Peraturan Daerah Provinsi Kalimantan Selatan No. 2 Tahun 2017 tentang Rencana Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Provinsi Kalimantan Selatan

Standar Nasional Indonesia

- SNI 19-6473-2000 Metode Uji Kelulusan Air Dengan Penurunan Tinggi Tekan Air
- SNI 3423:2008 Cara Uji Analisis Ukuran Butiri Tanah
- SNI 13 6599-2001 Tata Penentuan Pembentukan Asam Neto