

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulkarim, M. N., Sariffudin, dan S.Y. Ardiansyah. 2015. Penilaian dan Pemetaan Kerusakan Lahan untuk Produksi Biomassa di Kecamatan Mijen, Kota Semarang. *Jurnal CoUSD Proceedings*: 15-29.
- Ancey, C. 2020. Bedload transport: a walk between randomness and determinism. Part 1. The state of the art. *Journal of Hydraulic Research*, 58(1): 1–17.
- Anwar, A., S. Sudjatmiko., dan M. F. Barchia. 2018. Pergeseran Klasifikasi Iklim Oldeman Dan Schmidth-Fergusson Sebagai Dasar Pengelolaan Sumberdaya Alam Di Bengkulu. *Naturalis: Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan*, 7(1):59-68.
- Arham, M., M. Arsyad., dan P. Palloan. 2015. Analisis Karakteristik Curah Hujan dan Tinggi Muka Air Daerah Aliran Sungai (DAS) Pute Rammang-Rammang Kawasan Karst Maros. *Jurnal Sains Dan Pendidikan Fisika (JSPF)*, 11(1):82–87.
- Ariani, R., Irawan., Mazwar dan R. D. Yustika. 2022. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Bogor: Balai Penelitian Tanah.
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai: Edisi Revisi Kelima*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Magelang. 2015. *Kabupaten Magelang Dalam Angka 2015*. Magelang: BPS Kabupaten Magelang.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Magelang. 2022. *Kecamatan Dukun Dalam Angka 2022*. Magelang: Badan Pusat Statistik Kabupaten Magelang.
- Baso, M. S. G., U. Hasanah., dan A. Monde. 2014. Variabilitas Sifat Fisika Tanah dan C-organik pada Lahan Hutan dan Perkebunan Kakao (*Theobroma cacao L.*) Di Desa Sejahtera Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrotekbis*, 2(6):565-572.
- Dariah, A., Yusrial, dan Mazwar. 2006. *Penetapan Konduktivitas Hidrolik Tanah Jenuh: Metode Laboratorium*. Bogor: Balai Penelitian Tanah.
- Diansari, R. 2014. Analisis Perhitungan Muatan Sedimen (Suspended Load) pada Muara Sungai Lilin Kabupaten Musi – Banyuasin. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 2:225-230.
- Fairizal, A. 2007. *Upaya Pengelolaan Lingkungan (UKL) dan Upaya Pemantauan Lingkungan Hidup (UPL)*. Laporan Penggalan Bahan Galian C (Batu

Gunung) Desa Biluy Kecamatan Darul Kalam. Kabupaten Aceh Besar: Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman.

- Fatlulloh, M. N., Hayati, R., & Indrayati, A. 2019. Tingkat Pengetahuan dan Perilaku Ramah Lingkungan Penambang Pasir di Sungai Krasak. *Indonesian Journal Of Conservation*, 8(2).
- Foth, D.H. 1984. *Fundamental of Soil Science*. Inc. Singapore: John Willey and Sons.
- Hanafiah, K. A. 2018. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. Depok: Rajawali Pers.
- Hanafiah, K.A. 2014. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Rajawali Grafindo Persada.
- Hardjowigeno, S. 2015. *Ilmu Tanah*. Jakarta: CV Akademia Pressindo.
- Haryati. U., J. A. Santri., A. Abdurachman., dan I. Juarshah. 2022. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Bogor: Balai Penelitian Tanah.
- Hoya, A. L. 2021. *Pengendalian Pencemaran Akibat Industri di Sungai Sikendil dan Selilin Kabupaten Semarang* (Thesis). Semarang: Program Pascasarjana Universitas Diponegoro, Magister Ilmu Lingkungan.
- Istiarto. 2019. *Pengukuran Transpor Sedimen*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.
- Kurnia, U., F. Agus., A. Adimihardja., A. Rachman., S. Sutono., H. Suganda., Yusrial., M. S. Djunaedi., N. Sutrisno., T. Vadari., Haryono., H. Kusnadi., R. L. Watung., D. Erfandi., I. Juarsah., A. Dariah., U. Haryati., N. L. Nurida., Maswar., Irawan., S. Marwanto., R. D. Yustika., Jubaedah., A. Budiyanto., Sudirman., T. Budhyastoro., S. H. Tala'ohu., R. Ariani., J. A. Santri., dan L. N. Fahmi. 2022. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya. Edisi 2, Revisi*. Bogor: Balai Penelitian Tanah.
- Maryani, I. S. 2007. Dampak Penambangan Pasir Pada Lahan Hutan Alam Terhadap Sifat Fisik, Kimia, Dan Biologi Tanah (Studi Kasus di Pulau Sebaik Kabupaten Karimun Kepulauan Riau). *Jurnal Institut Pertanian Bogor*.
- Masria, M., C. Lopulisa., H. Zubair., dan R. Burhanuddin. 2018. Karakteristik Pori dan Hubungannya Dengan Permeabilitas Pada Tanah Vertisol Asal Jeneponto Sulawesi Selatan. *Jurnal Ecosolum*, 7(1):38-45.
- Mulyono, A., H. Lestiana., dan A. Fadilah. 2019. Permeabilitas Tanah Berbagai Tipe Penggunaan Lahan Tanah Aluvial Pesisir DAS Cimanuk, Indramayu. *Jurnal ilmu lingkungan*, 17(1):1-6.

- Oldeman, L. R. 1975. *Contribution: An Agroclimatic map of Java and Madura*. Bogor: Central Research Institute for Agriculture.
- Pangestu, H., dan H. Haki. 2013. Analisis Angkutan Sedimen Total Pada Sungai Dawas Kabupaten Musi Banyuasin. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*, 1(1):103-109.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.
- Ritawati, S. Nurmayulis., D. Firnia., dan Fitriyani. 2015. Perubahan Kadar Lemas Tanah Dan Hasil Beberapa Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Yang Diberi Irigasi Tetes Di Lahan Kering. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan*, 4(2):113-123.
- Safa'at, R., dan I. D. Qurbani. 2017. Alternatif Penyelesaian Sengketa Pertambangan (Studi di Kabupaten Lumajang Provinsi Jawa Timur). *Jurnal Konstitusi*, 14(1):150-167.
- Santosa, P.B. 2006. Karakteristik Lemas dan Agihan Pori Tanah Regosol Yang Diberi Pupuk Kandang Dengan Inkubasi yang Berbeda. *Jurnal Tanah dan Air*, 7(1):67-75.
- Saud, I. 2008. Prediksi Sedimentasi Kali Mas Surabaya. *Jurnal APLIKASI*, 4(1):20-26.
- Sengupta, S.M. 1994. *Intoduction to Sedimentology*. India: Indian Institute Of Technology Kharagpur.
- Staddal, I., O. Haridjaja., dan Y. Hidayat. 2016. The analysis of stream flow on Bila Watershed, South Sulawesi. *Jurnal Sumber Daya Air*, 12(2):117-130.
- Suharso, A. R. 2009. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Semarang: CV Widya Karya.
- Suherman, D. W., D. T. Suryaningtyas., dan S. Mulatsih. 2015. Dampak Penambangan Pasir Terhadap Kondisi Lahan dan Air di Kecamatan Sukaratu Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 5(2):99-99.
- Sutanto, R. 2005. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. Yogyakarta: PT Kanisius.
- Tamrin., Z. Saam., dan S. H. Siregar. 2018. Analisis Kegiatan Penambangan Pasir – Batu Terhadap Erosi, Kualitas Air dan Sosial Ekonomi Masyarakat Di Sekitar Sungai Indragiri. *Jurnal Photon*, 8(2):67-74.
- Utomo, M., Sudarsono., R. Bujang., T. Sabrina., J. Lumbanraja., dan Wawan. 2016. *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Jakarta: Prenadamedia Group.

Yudhistira., W. K. Hidayat., A. Hadiyanto. 2011. Kajian Dampak Kerusakan Lingkungan Akibat Kegiatan Penambangan Pasir Di Desa Keningar Daerah Kawasan Gunung Merapi. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 9(2):76-84.