

## DAFTAR PUSTAKA

- Angles, Chinnadurai, & Sundar. 2011. Awareness on impact of climate change on dryland agriculture and coping mechanisms of dryland farmers. *Indian Journal of Agricultural Economics*, 6(1), 365- 372.
- Arif, I. 2007. *Perencanaan Tambang Total Sebagai Upaya Penyelesaian Persoalan Lingkungan Dunia Pertambangan*. Manado : Universitas Sam ratulangi.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Edisi Kedua. Bogor : IPB.
- Asdak. 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : UGM Press.
- Aulia, A., Farid, F., & Zahar, W. 2021. Korelasi Parameter Analisis Proksimat dan Analisis Ultimat terhadap Nilai Kalori Batubara. *Jurnal Pertambangan dan Lingkungan*, 2(1), 21-30.
- Batu, H. M. R. P., Talakua, S. M., Siregar, A., & Osok, R. M. 2019. Status Kesuburan Tanah Berdasarkan Aspek Kimia dan Fisik Tanah di DAS Wai Ela, Negeri Lima, Kabupaten Maluku Tengah, Provinsi Maluku. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 15(1), 1-12.
- Haddad, A. 2020. *The Application of Remote Sensing and GIS in Urban Planning*. Italy : Universita' delgi studi di Lecce.
- Hardjowigeno, S., & Widiatmaka. 2017. *Evaluasi Kesesuaian Lahan & Perencanaan Tataguna Lahan*. Yogyakarta : UGM Press.
- Herminingsih, H., & Rokhani, R. 2014. Pengaruh perubahan iklim terhadap perilaku petani tembakau di kabupaten jember. *Jurnal Matematika Sains dan Teknologi*, 15(1), 42-51.
- Hidayati, I. N., & Suryanto, S. 2015. Pengaruh perubahan iklim terhadap produksi pertanian dan strategi adaptasi pada lahan rawan kekeringan. *Jurnal Ekonomi & Studi Pembangunan*, 16(1), 42-52.

- Jati, V. A. P., Purwanto, H. S., & Danisworo, C. 2015. Geologi dan Deometri Batubara di area Paringin, Kecamatan Paringin, Kabupaten Balngan, Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmiah Geologi Pangea*, 2(2), 29-40.
- Juhadi. 2007. Pola-pola Pemanfaatan Lahan dan Degradasi Lingkungan Pada Kawasan Perbukitan. *Jurnal Geografi*, 4(1), 11-24.
- Kartosudjono, W. 1994. *Lingkungan Pertambangan dan Reklamasi, Direktorat Pertambangan Umum*. Jakarta : Departemen Pertambangan dan Energi Republik Indonesia.
- KLH. 2013. *Deskripsi peta Ekoregion Pulau/Kepulauan*. Jakarta : Kementerian Lingkungan Hidup, Deputi Tata Lingkungan.
- Kusnama. 2008. Batubara Formasi Warukin di daerah sempit dan Sekitarnya, Kalimantan Tengah. *Jurnal Geologi Indonesia*, 3(1), 11-22.
- Mursyid., Anwar, A., Siahaan, A. S. A., Citraesmini, A. I., Satriawan, H., Fitri, T. P. R., Junairiah., Paulina, I. A. P., & Bactiar, T. 2023. *Sifat dan Morfologi Tanah*. Cetakan Pertama. Malang : Yayasan Kita Menulis Press.
- Nahuway, G. M. N. 2019. *Evaluasi Tingkat Keberhasilan Reklamasi Lahan Bekas Tambang Di Pt. Pipit Mutiara Jaya Kecamatan Sesayap Kabupaten Tana Tidung Provinsi Kalimantan Utara* (Doctoral Dissertation, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta).
- NSE. 2009. *Guide for Surface Coal Mine Reclamation Plans*. Canada : Environmental Assessment Branch, Nova Scotia Environment.
- Nursaputra, M. 2020. Penginderaan Jauh Dalam Penilaian Keberhasilan Reklamasi di Lahan Pasca Tambang PT. Vale Indonesia. *Journal of Natural Resources and Enviromental Management*, 11(1), 39-48.
- Patria, R. B. 2019. *Perancangan Teknis Reklamasi Penambangan Pasir dan Batu (Sirtu) di Desa Balerante, Kecamatan Kemalang, Kabupaten Klaten, Jawa Tengah* (Doctoral Dissertation, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta).

- Pinatih, I. D. A. S. P., Kusmiyarti, T. B., & Susila, K. D. 2015. Evaluasi status kesuburan tanah pada lahan pertanian di Kecamatan Denpasar Selatan. *EJurnal Agroekoteknologi Tropika*, 4(4), 282-292.
- Purba, T., Ningsih, H., Purwaningsih., Junaedi, A. S., Junairiah., Firgiyanto, R., & Arsi. 2021. *Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Cetakan Pertama. Malang : Yayasan Kita Menulis Press.
- Rianti, L., & Andira, A. 2022. Evaluasi Tingkat Keberhasilan Penatagunaan Lahan Dalam Kegiatan Reklamasi di PT X Musi Banyuasin, Sumatera Selatan. *Jurnal Teknik Patra Akademika*, 13(2), 127-136.
- Setiawan, W. 2012. *Pengolahan Citra Penginderaan Jauh : Klasifikasi, Fusi Data, dan Deteksi Perubahan Wilayah*. Bogor. UPI Press.
- Setyowati, R. D. N., Amala, N. A., & Aini, N. N. U. 2017. Studi pemilihan tanaman revegetasi untuk keberhasilan reklamasi lahan bekas tambang. *Al-Ard: Jurnal Teknik Lingkungan*, 3(1), 14-20.
- Sitorus, S. R. P & L. N. Badri. 2008. *Karakteristik Tanah dan Vegetasi Lahan Terdegradasi Pasca Penambangan Timah serta Teknik Rehabilitasi untuk Keperluan Revegetasi*. Prosiding Semiloka Nasional 22-23 Desember.
- Sloss, L. 2013. *Coal Mine Site Reclamation*. UK : International Energy Agency (IEA) Clean Coal Centre.
- Soepraptohardjo, M. 1961. *Sistem Klasifikasi Tanah di Balai Penyelidikan Tanah*. Bogor : Kongres Nasional Ilmu Tanah (KNIT) I.
- Speight, J.G. 2005. *Handbook of Coal Analysis*. New Jersey : John Wiley & Sons Inc.
- Sujatmiko. 2007. *Pengelolaan Dampak Pada Industri Pertambangan Batubara*. Makalah, Berau.
- Supriyadi, S. 2007. Kesuburan tanah di lahan kering Madura. *Jurnal Embryo*, 4(2), 124-131.
- Thivahary, V. 2004. Fly ash-A potential soil amendment for increasing crop yields. Daily News, 17 Februari 2004. (<http://www.dailynews.lk/2004/02/17/fea0.html>).

- Tripathy, S., Bhattacharyya, P., Chakraborty, A., Chakrabarti., & Powell M. A. 2006. Copper and Zinc Uptake by Rice and Accumulation in Soil Amended with Municipal Solid Waste Compost. *Environmental Geology Journal*, 49 (7), 1064-1070.
- Wei, S., Zhong-Ping, S., Dao-Liang, Li., Raaj, R., Xiang, Z., & Xiang-Yun, G. 2009. Vegetation Recovery Monitoring Over the Waste Dump in Haizhuo Opencast Coal Mine Areas China, During 1975 – 2000 Using NDVI and VF index. *Journal of The Indian Society of Remote Sensing*, 37(1), 631-645.

### **Peraturan Perundangan**

- Peraturan Menteri Energi dan Sumber Nomor 26 Tahun 2018 tentang Pelaksanaan Kaidah Pertambangan Yang Baik dan Pengawasan Pertambangan Mineral Batubara.
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor P.4/MenHut-II/2011 tentang Pedoman Reklamasi Hutan.
- UU RI No. 3 Tahun 2020 Tentang Pertambangan Mineral dan Batubara.