

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar F. 2009. Evaluasi Tingkat Keberhasilan Revegetasi Lahan Bekas Tambang Nikel di PT. Inco Tbk. Sorowako, Sulawesi Selatan [skripsi]. Bogor: Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Balai Penelitian Tanah. 2004. *Petunjuk Teknis Pengamatan Tanah*. Jakarta: Departemen Pertanian.
- [BMKG Pangkalpinang] Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Pangkalpinang. 2016. *Buletin Iklim Provinsi Kepulauan Bangka Belitung*. Pangkalpinang: BMKG Stasiun Meteorologi Klas I Pangkalpinang
- [BPS Batang] Badan Pusat Statistik Bangka Tengah. 2016. *Bangka Tengah Dalam Angka 2016*. Bangka Tengah: BPS Kabupaten Bangka Tengah.
- Chappin III FS, Maston PA, Mooney HA. 2002. *Principles of Terrestrial Ecosystem Ecology*. New York: Springer Verlag.
- Delvian. 2006. Siklus Hara Faktor Penting Bagi Pertumbuhan Pohon dalam Pengembangan Hutan Tanaman Industri [karya tulis]. Medan: Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.
- [Dephut] Departemen Kehutanan. 2009. Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor: P.60/Menhut-II/2009 tentang Pedoman Penilaian Keberhasilan Reklamasi Hutan. Jakarta: Dephut.
- [Ditjen RLPS Dephut] Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial Departemen Kehutanan. 1997. Pedoman Reklamasi Lahan Bekas Tambang. Jakarta: Ditjen RLPS Dephut.
- [DITR] Department of Industry Tourism and Resources Australian Government. 2006. Mine Rehabilitation: Leading Practice Sustainable Development Program for The Mining Industry. Australia: DITR Australian Government.
- Dodi PP. 2015. Pemanfaatan Biomassa Tanaman terhadap Karakteristik Kimia *Tailing* Tambang Timah [skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Edi S. 2013. Pengaruh Struktur Vegetasi terhadap Iklim Mikro di Kawasan Kota Tangerang [skripsi]. Bogor: Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Herman DZ. 2005. Kegiatan Pemantauan dan Evaluasi Konservasi Sumber Daya Mineral Daerah Bangka Tengah, Provinsi Bangka Belitung. <http://psdg.bgl.esdm.go.id/> [5 Februari 2017].
- Junedi H, Fathia NME. 2015. Peningkatan Kemantapan Agregat Tanah pada Ultisol Melalui Aplikasi Ara Sungsang (*Asystasia gangetica* (L.) T. Anders.). Di dalam: Herlinda S, Suwandi, Tanbiyaskur, Nusyamsi D, Noor M, Anwar S, Barus J, Sasanti AD, Puspitahati, Syafutri MI, editor 2015. *Pengembangan Teknologi untuk Pengelolaan Lahan Suboptimal yang Produktif, Inklusif dan Ekonomis. Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal*: Palembang, 8-9 Okt 2015. Palembang: Unsri Press. Hlm 843-849.
- Khasanah N, Lusiana B, Farida, van Noordwijk M. 2004. Simulasi Limpasan Permukaan dan Kehilangan Tanah pada Berbagai Umur Kebun Kopi: Studi Kasus di Sumberjaya, Lampung Barat. *Agrivita* 26(1): 81-89.
- Koch JM. 1987. Nitrogen accumulation in a rehabilitated bauxite-mined area in the Darling Range, Western Australia. *Australian Forest Research* 17: 59-72.

- Kusumastuti E. 2005. Rehabilitasi Lahan Pasca Penambangan Timah di Pulau Bangka dengan Amelioran Bahan Organik dan Bahan Tanah Mineral dengan Tanaman Indikator Jati (*Tectona grandis*) [tesis]. Bogor: Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Lau IC, Hewson RD, Ong HCC, Tongway DJ. 2008. Remote Mine Site Rehabilitation Monitoring Using Airborne Hyperspectral Imaging and Landscape Function Analysis (LFA). Di dalam: Jun C, Jie J, Genderen J, editor 2008. Information Extraction from Hyperspectral Data. *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing, and Spatial Information Sciences*. Beijing, 3-11 Juli 2008. Beijing: ISPRS Archives. hlm 325-330.
- Novera Y. 2008. Analisis Vegetasi, Karakteristik Tanah dan Kolonisasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) pada Lahan Bekas Tambang Timah di Pulau Bangka [tesis]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Nurtjahya E. 2001. Revegetation on Tin Post Mining Area in Bangka Island (Bibliographical Review). *Indonesian Mining Journal* 7(3): 32-37.
- Nurtjahya E. 2008. Revegetasi lahan pasca tambang timah dengan beragam jenis pohon lokal di pulau Bangka. [disertasi]. Bogor: Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Nurtjahya E, Setiadi D, Guhardja E, Muhadiono, Setiadi Y. 2008. Revegetation of Tin-mined Land Using Various Local Tree Speciesin Bangka Island, Indonesia. Di dalam: Barnhisel RI, editor 2008. *Reclamation Reforestation. Proceedings of a Joint Conference at the National Meeting of the American Society of Mining and Reclamation*: Richmond, 14-19 Jun 2008. Lexington: America Society of Mining and Reclamation. hlm 739-755.
- Pratiwi H. 2012. Kajian Pengelolaan Aliran Permukaan di Arboretum Tol Jagorawi, Bogor [tesis]. Bogor: Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- PT. Timah Tbk. 2009. *Analisis Dampak Lingkungan Pertambangan Timah di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung*. Pangkalpinang: PT. Timah Tbk.
- PT. Timah Tbk. 2010. Laporan Tahunan 2010, *Meningkatkan Kualitas, Menggapai Kejayaan*. Pangkalpinang: PT. Timah Tbk.
- Putra HF. 2013. Evaluasi Fungsi Ekologis dan Tingkat Revegetasi Lahan Pasca Tambang Timah di Air Mangkui, Kabupaten Belitung [tesis]. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Rahmawaty. 2002. *Restorasi Lahan Bekas Tambang Berdasarkan Kaidah Ekologi*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Refliaty, Marpaung EJ. 2010. Kemantapan Agregat Ultisol pada Beberapa Penggunaan Lahan dan Kemiringan Lereng. *J Hidrolitan* 1(2):35-42.
- Santi LP, Dariah A, Goenadi DH. 2008. Peningkatan Kemantapan Agregat Tanah Mineral oleh Bakteri Penghasil Eksopolisakarida. *Menara Perkebunan* 76(2):93-103.
- Saragih R. 2009. Survey dan Pemetaan Tanah Detail di Kebun Sukaluwei PT. NV Perimex Kecamatan Bangun Purba Kabupaten Deli Serdang [skripsi]. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Sari E. 2015. Eksplorasi Vegetasi Fitoremediator dan Bakteri Rizosfer Resisten Logam Berat Pb dan Sn di Lahan Bekas Tambang Timah Pulau Bangka [tesis]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Seran D, Tokede M. 2010. Pengaruh Tipe Vegetasi terhadap Kapasitas Infiltrasi di Daerah Tangkapan Air Sentani, Papua. *Info Hutan* 7(1):51-55.

- Setiadi Y. 2006. *Bahan Kuliah Ekologi Restorasi. Program Studi Ilmu Pengetahuan Kehutanan, Sekolah Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Setiawan IE. 2003. Evaluasi Tingkat Keberhasilan Revegetasi pada Lahan Bekas Tambang Timah PT. Koba Tin Koba, Bangka Belitung [skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Setyawan D, Glikes RJ, Jasper DA. 2002. Landscape Indicators and Soil Properties in a Naturally Rehabilitated Mine Waste Dump, Western Australia. <https://www.researchgate.net/publication/268303095> [16 Agustus 2016].
- Setyawan D, Purnamasari D, Febikasari R. 2009. Kepulihan Lahan pada Sistem Kebun Karet Rakyat di Prabumulih Barat Dinilai dengan Prosedur Analisis Fungsi Lansekap. *J Ilmu Tanah dan Lingkungan* 9(2):72-79.
- Setyawan D, Gilkes RJ, Tongway D. 2011. Nutrient Cycling Index in Relation to Organic Matter and Soil Respiration of Rehabilitated Mine Sites in Kelian, East Kalimantan. *J Trop Soils* 16(3):219-223.
- Sholihah ARF. 2010. Evaluasi fungsi ekosistem lahan pasca penambangan pasir di Cimalaka, Sumedang [skripsi]. Bandung: Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati, Institut Teknologi Bandung.
- Sitorus, SRP. 2000. *Pengembangan Sumberdaya Tanah Berkelanjutan*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Soepardi G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah. Departemen Ilmu-ilmu Tanah*. Bogor: Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Suharto E. 2006. Kapasitas Simpanan Air Tanah pada Sistem Tata Guna Lahan LPP TAHURA Raja Lelo, Bengkulu. *J Ilmu-Ilmu Pertanian Indoneisa* 8(1):44-49.
- Suprayogo D. *et. al.* 2004. Degradasi Sifat Fisik Tanah sebagai Akibat Alih Guna Lahan Hutan Menjadi Sistem Kopi Monokultur: Kajian Perubahan Makroporositas Tanah. *Agrivita* 26(1): 60-68.
- Susanto RH, Purnomo RH. 1998. *Pengantar Fisika Tanah. Terjemahan dari D. Hillel 1982. Introduction Soil Physics*. Indralaya: Universitas Sriwijaya.
- Taufiqullah. 2017. Jenis-jenis Struktur Tanah. <https://www.tneutron.net> [1 Mei 2017]
- Tim Puslitbang Tekmira. 2004. *Penyusunan Data dan Pemetaan Sebaran Bahan Tambang di Kabupaten Cirebon* [laporan akhir]. Cirebon: Badan Perencanaan Daerah Kabupaten Cirebon.
- Tongway DJ, Hindley NL. 1995. *Manual for Soil Condition Assessment of Tropical Grasslands*. Lyneham: CSIRO Division of Wildlife and Ecology.
- Tongway DJ, Hindley NL. 2000. Assessing and Monitoring Desertification with Soil Indicators, In: Olafur Arnalds and Steve Archer. *Rangeland Desertification*. Dordrecht: Kluwer Academic Publisher.
- Tongway DJ, Hindley NL. 2005. *Landscape Function Analysis. Procedures for Monitoring and Assessing Landscapes*. Canberra: CSIRO.
- Wibowo H. 2010. Laju Infiltrasi pada Lahan Gambut yang Dipengaruhi Air Tanah (Study Kasus Sei Raya dalam Kecamatan Sei Raya Kabupaten Kubu Raya). *J Berlian* 9(1):90-103.
- Widhiyatna D, Pohan MP, Putra C. 2006. *Inventarisasi Bahan Galian Pada Wilayah Bekas Tambang di Daerah Bangka Belitung*. Bandung: Pusat Sumber Daya Geologi.

- Wijayanto N, Nurunnajah. 2012. Intensitas Cahaya, Suhu, Kelembaban dan Perakaran Lateral Mahoni (*Swietenia macrophylla* King.) di RPH Babakan Madang, BKPH Bogor, KPH Bogor. *J Silvikultur Trop* 3(1):8-13.
- Wonorahardjo S, Tedja S, Edward B. 2007. *Studi Pengaruh Kualitas Vegetasi pada Lingkungan Termal Kawasan Kota di Bandung Menggunakan Data Citra Satelit*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Yulnafatmawita, Adrinal, Daulay AF. 2008. Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Bahan Organik terhadap Stabilitas Agregat Tanah Ultisol Limau Manis. *J Solum* 5(1):7-13.

