

DAFTAR PUSTAKA

- Adman, B. 2012. *Potensi Jenis Pohon Lokal Cepat Tumbuh Untuk Pemulihan Lingkungan Lahan Pascatambang Batubara*. Thesis Universitas Diponegoro Semarang
- Azim, F., Yunasril, & Prabowo, H. (2019). Perencanaan Reklamasi dengan Revegetasi Pada Stockpile di PT Allied Indo Coal Kecamatan Talawi, Kotamadya Sawahlunto, Provinsi Sumatera Barat. *Jurnal Bina Tambang*, Vol. 4 No. 1. ISSN: 2302-3333. Jurusan Teknik Pertambangan. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Padang. Padang
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian. 2012. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Edisi 2. Agro Inovasi.
- Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor. 289 halaman.
- Balai Penelitian Tanah (BPT). 2009. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian. Agro Inovasi. Bogor.
- Borror DJ. Triplehorn C.A & Johnson NF. 1996. *Pengenalan Pelajaran Serangga* Edisi Keenam. Partosoedjono S, penerjemah; Brotowidjoyo MD, editor. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. Terjemahan dari: *An Introduction to The Study of Insects*.
- Bourne. 2008. *Peran Biota Tanah*. Jakarta.
- Darwo. 2003. *Respon Pertumbuhan Khaya anthoteca Dx. dan Acacia crassicarpa A. Cunn. Ex. Benth. Terhadap Penggunaan Endomikoriza, Pupuk Kompos dan Asam Humat pada Lahan Pasca penambangan Semen*. Tesis. IPB, Bogor.
- Davidson, J. 1982. *Acacia mangium, Eucalyptus and Forestry*. Forest Science and Consultants. Australia.
- Dutta, R.K. dan Agrawal, M. 2002. *Effect of Tree Plantation on The Soils Characteristic and Microbial Activity of Coal Mine Spoil Land*. International Society for Tropical Ecology. Tropical Ecol.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa., A.M. Lubis., S.G. Nugroho., M.A. Diha., G. B. Hong dan H. H. Bailey. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung.
- Hanafiah, K.A. 2013. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Rajawali Pers. Jakarta
- Hayuningtyas ADH. 2006. *Perubahan sifat fisik dan kimia tanah dalam pelaksanaan sistem Tebang Pilih Tanam Jalur (TPTJ) di HPHTI PT. Sari Bumi Kusuma Unit S, Seruyan, Kalimantan Tengah*. [skripsi]. Bogor (ID): Jurusan Budidaya Hutan, Fakultas Kehutanan IPB.

- Herjuna. 2011. *Degradasi Lahan Pasca Penambangan dan Upaya Reklamasinya: Buku I. Dalam Pros. Kongres Nasional HITI.*
- Ismaini, L., Lailati, M., & Rustandi, S. D. 2015. Analisis komposisi dan keanekaragaman tumbuhan di Gunung Dempo, Sumatera Selatan. In *Prosiding Seminar Nasional Biodiversitas Indonesia (Vol. 1, No. 6, p. 1398). Kehutanan Indonesia II (VI)*
- Kramadibrata, I. 2009. *Ekologi Hewan*. Bandung: ITB Press.
- Krisnawati, H. Kallio, M dan Kanninen, M. 2011. *Acacia mangium Willd. Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas*. CIFOR.
- Lakitan, B. 2002. *Dasar-Dasar Klimatologi. Cetakan Ke-2. Raja Grafindo Persada*. Jakarta.
- Laura J, Chris. S, Moran. J, Barrett. D.J, Soares. B.S, Filho. 2014. *Processes of land use change in mining regions*. Journal of Cleaner Production.
- Lembaga Penelitian Tanah. (1979). *Term of Reference (TOR) Tipe A Pemetaan Tanah, Proyek Penelitian Pertanian Menunjang Transmigrasi (P3MT)*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor. 261
- Lembaga Penelitian Tanah (1982). *Sistem Klasifikasi Tanah Definisi dan Kriteria, Istilah serta Perubahan-perubahan terhadap TOR Tipe A 1981*. Lembaga Penelitian Tanah. Bogor.
- Nusroh, Z. 2007. *Studi diversitas makrofauna tanah di bawah beberapa tanaman palawija yang berbeda di lahan kering pada saat musim penghujan*. Skripsi. Surakarta: Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret.
- Odum, E. P. 1993. *Dasar-Dasar Ekologi. Ketiga*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Permana, R. 2010 *Analisis Sifat Fisika, Kimia dan Biologi Tanah Pada Lahan Reklamasi Lahan Bekas Tambang Batubara PT Berau Coal kabupaten Berau, Provinsi Kalimantan Timur*. Skripsi Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Permata, W. 2021. *Kajian Sifat Fisika dan Biologi Tanah pada Beberapa Umur Revegetasi Lahan Bekas Tambang Batubara di PT Allied Indo Coal Jaya Sawahlunto*. Universitas Andalas.
- Purnamayani.R. 2016. *Karakteristik kimia tanah lahan reklamasi tambang batubara di Provinsi Jambi*. Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal. 20-21 Oktober 2016. Palembang.
- Pusat Penelitian Tanah. (1983). *Term of reference type A*. Publikasi P3MT. Pusat Penelitian Tanah. Bogor.
- Ratih, Ayu. 2010. *Hubungan morfologi tanah bekas tambang batubara dengan beberapa sifat kimia, fisik, dan biologi tanah di PT Kaltim Prima Coal*. Diploma thesis, IPB University.

- Retnowati, E. 1988. *Beberapa Catatan Tentang Acacia mangium Jenis Potensial Untuk Hutan Industri*. Jakarta : Balitbang Kehutanan
- Riset dan Teknologi. 2009. Budidaya Cacing Tanah.
- Rousseau L, Fonte SJ, Tellez O, Hoek RVD, Lavelle P. 2013. Soil macrofauna as indicator of soil quality and land use impact in smallholder agroecosystems of western nicaragua. *Ecological indicators*. 27(2013)
- Ruiz Nuria, P. Lavelle dan J. Jimenez. 2008. Soil Macrofauna Field Manual. Food and Agriculture Organization of The United Nations (FAO). Roma.
- Schmidt, F.H. and Ferguson, J.H.A. (1951). Rainfall Types Based on Wet and Dry Period Ratios for Indonesia and Western New Guinea. Verh. Djawatan Mety. Dan Geofisik, Jakarta 42
- Sipahutar, A., Marbun, P., & Fauzi, F. 2014. Kajian C-Organik, N Dan P Humitropepts Pada Ketinggian Tempat Yang Berbeda Di Kecamatan Lintang Nihuta. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*.
- Subowo. 2011. *Panambangan Sistem Terbuka Ramah Lingkungan dan Upaya Reklamasi Pasca Tambang Untuk Memperbaiki Kualitas Sumberdaya Lahan dan Hayati Tanah*. *Jurnal Sumberdaya Lahan*.
- Sugiyarto, Efendi M, Mahajoeno E, Sugiti Y, Handayanto E, Agustina L. 2007. *Preferensi berbagai jenis makrofauna tanah terhadap sisa bahan organik tanaman pada intensitas cahaya yang berbeda*. *Biodiversitas*.
- Suin, N. M. 1997. *Ekologi Fauna tanah*. BumiAksara: Jakarta.
- Suin, N. M. 2005. *Ekologi Hewan Tanah*. Bumi Aksara. Jakarta
- Suin, Muhammad Nurdin. 2012. *Ekologi Hewan Tanah*: Bandung. Bumi Aksara
- Sulhan, Agus A.2015. *Hama Penting Tanaman Utama*.
- Tarumingkeng, R.C. 2001. *Biologi dan Pengendalian Rayap Hama Bangunan di Indonesia*.
- Turnbull, J.W. 1986 Australian acacias in developing countries. Prosiding International Workshop held at the Forestry Training Centre, Gympie, Queensland, Australia, 4-7 August 1986. Prosiding ACIAR No. 16. Australian Centre for International Agricultural Research, Canberra, Austral
- Wibowo, C., & Slamet, S. A. (2017). *Keanekaragaman Makrofauna Tanah pada Berbagai Tipe Tegakan di Areal Bekas Tambang Silika di Holcim Educational Forest, Sukabumi, Jawa Barat*. *Jurnal Silvikultur Tropika*.
- Widyati, E. 2008. *Peranan mikroba tanah pada kegiatan rehabilitasi lahan bekas tambang*. V(2).