

DAFTAR PUSTAKA

- Adriana, Widaryanti. W, Winarni, D. P, dan G. Nawangsih. 2014. *Pertumbuhan Stek Batang Bambu Petung (Dendrocalamus asper) Pada Media Tanah, Arang Sekam, dan Kombinasinya*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ahyani, M. 2011. *Pengaruh Kegiatan Penambangan Emas Terhadap Kondisi Kerusakan Tanah Pada Wilayah Pertambangan Rakyat Di Bombana Provinsi Sulawesi Tenggara Universitas Diponegoro*. (http://eprints.undip.ac.id/33570/1/tesis_pdf), diakses pada 2013 Maret 2.
- Aiyen. 2005. *Ilmu Remediasi Untuk Atasi Pencemaran Tanah Di Aceh Dan Sumatera*. Penelitian Fitoremediasi Dosen Pada Fakultas Pertanian Universitas Tadulako, Palu, [Http :/Kompos.Com/ Kompos cetak/ 05030/04/ Ilpeng / 159282. Htm](Http://Kompos.Com/Kompos_cetak/05030/04/Ilpeng/159282.Htm)
- Badan Penelitian Tanah. 2009. *Petunjuk Teknis Edisi II Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Badan Penelitian dan Pengembangan pertanian Departemen Pertanian
- Bambang, T. S. 2005. *Pendataan Penyebaran Merkuri kecamatan Kokap*. Badan Konservasi. Yogyakarta.
- Baroroh, A. 2016. *Analisis Kandungan Unsur Hara Makro pada Pupuk Kompos dari Seresah Daun Bambu dan Limbah Padat Pabrik Gula (Blotong)*. Universitas Negeri Surakarta.
- Bruins MR., Kapil S., and Oehme FW. 2000. *Review Microbial Resistance To Metals In The Environment*. *Ecotoxicol. Environ. Saf.* 45: 198-207
- Cabrejo, E. 2010. *In Situ Remediation and Stabilization Technologies for Merkuri in Clay Soils*. (<http://www.cluin.org/download/contaminantfocus/Merkuri/>), diakses 2014 Jan 15. Merkuri-cabrejo-2010 pdf.
- Charlena. 2004. *Pencemaran Logam Berat Timbal (Pb) dan Cadmium (Cd) pada Sayur-sayuran*. Dapat diakses :[http://www.rudyet.com/PPS702 Ipb/09145/cherlena](http://www.rudyet.com/PPS702Ipb/09145/cherlena)
- Conesa, H.M., F. Angel and A. Raquel. 2005. *Heavy Metal Accumulation and Tolerance in Plant from Mine Tailings of the Semiarid Cartagena-La Union Mining District (SE Spain)*. Elsevier Science. 336 (1):1-11.
- Damanik, M.M.B., E.H. Bachtiar., Fauzi., Sarifuddin dan H. Hamidah. 2011. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press. Medan

- Ferguson, J.E. 1990. *The Heavy Elements: Chemistry, Environmental Impact and Health Effects*. Pergamon Press. Oxford.
- Gardner F.P., Pearce R.B., and Mitchell R.L. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Penerjemah S. Herawati. Penerbit UI. 424 hal
- Gusmini, Indraddin, dan Aidinil. P. 2016. *Penyusunan DED Pemulihan Kerusakan Tanah Akses Terbuka di Dharmasraya Sumatera Barat*. (Kerjasama Andalas dan KLHK) Laporan. Akhir.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa., A.M. Lubis., S.G. Nugroho., M.A. Diha., G.B. Hong dan H.H. Billey. 2011. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 478 hal
- Hanafiah, K.A. 2010. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 390 hal
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta. 288 hal.
- Haryono dan S. Soemono. 2009. *Rehabilitasi tanah tercemar merkuri (Hg) akibat penambangan emas dengan pencucian dan bahan organik di rumah kaca*. Jurnal Tanah dan Iklim (29):53-64
- Hasegawa, I. 2002. *Phytoremediation a novel strategy for removing toxic heavy metals for contaminated soils using plants*. Farming Japan. 36 (6): 10 -15.
- Hidayat, E.B 1994. *Morfologi Tumbuhan*. Bandung. ITB 210 hal
<http://www.epa.gov/tio>. (7 Juli 2006)
- Iskandar. 2008. *Rekayasa Perbaikan Kualitas Tanah pada Kegiatan Reklamasi Tanah Bekas Tambang*. Makalah disampaikan dalam Seminar dan Workshop Reklamasi dan Pengelolaan Kawasan Tambang Pasca Penutupan Tambang. Pusat Studi Reklamasi Tambang. LPPM-Institut Pertanian Bogor. Bogor, 22 Mei 2008
- Isnianti, U.N., W. Ekyastuti dan H.A. Ekamawanti. 2017. *Suksesi Vegetasi pada Tanah Bekas Penambangan Emas Rakyat di Kecamatan Monterado Kabupaten Bengkayang*. Jurnal Hutan Lestari: 5 (4) : 952 – 961
- Kalimantoro, T., T, dan Yulinah. T. 2016. *Stabilisasi/Solidifikasi Tailing Tambang Emas Rakyat Kulon Progo Menggunakan Semen Portland dan Tanah Tras*. Jurusan Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Jl. Arief Rahman Hakim, Surabaya 60111 Indonesia e-mail: yulinah_t@enviro.its.ac.id

- Kementrian Perdagangan Republic Indonesia. 2011. *Menggali Peluang Ekspor Produk Dari Bambu*. Edisi Desember
- Lai R. 1995. *Global Need for Soil Conservation and Restoration. Proceedings International Congress on Soils of Tropical Forest Ecosystems 3rd Conference on Forest Soils. Vol 2. Soil Degradation and Conservation*. Mulawarman University Press. Samarinda. Indonesia
- Lakitan, B. 2008. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 205 hal
- Leovici. 2012. *Pemanfaatan Blotong pada Budidaya Tebu (Saccharum officinarum) di Tanah Kering. Seminar Umum*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Lesmanawati I. R. 2005. *Pengaruh pemberian kompos, thiobacillus, dan penanaman gmelina serta sengon pada tailing emas terhadap biodegradasi sianida dan pertumbuhan kedua tanaman [Tesis]*. Bogor: Program Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Lingga, P. 2006. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penerbit Swadaya. Jakarta
- Lopulisa, C. 2004. *Tanah-tanah Utama Dunia Ciri, Ganesa dan Klasifikasinya*. Lembaga Penerbitan Univesititas Hasanuddin. Makasar
- Mulyanto, B. 2008. *Hubungan Fungsi Tanah dan Kelembagaan Pengelolaan Kawasan Pasca Tambang*. Makalah disampaikan dalam Seminar dan Workshop Reklamasi dan Pengelolaan Kawasan Tambang Pasca Penutupan Tambang. Pusat Studi Reklamasi Tambang. LPPM-Institut Pertanian Bogor. Bogor, 22 Mei 2008.
- Munawar, A. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. IPB Press. Bogor. Hal 87-88.
- Nies DH. 1999. *Mini-Review: Microbial Heavy-Metal Resistence*. Appl. Microbial. Biotechnol. 51:730-750
- Notohadiprawiro, T. 2006. *Pengelolaan Tanah dan Lingkungan Pasca Penambangan*. Departemen Ilmu Tanah, Universitas Gajah Mada
- Nyakpa, M. Y., Lubis A. M., Pulungan, A., Munawar, G. B., Hong dan N. Hakim. 1986. *Kesuburan Tanah*. Universitas Lampung Press. Bandar Lampung. 268 hal.
- Pallar, H. 1994. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*, Rineke Cipta, Jakarta Penebar Swadaya. Jakarta

Purnamayani, R., J. Hendri dan H. Purnama. 2016. *Karakteristik Kimia Tanah Tanah Reklamasi Tambang Batubara di Provinsi Jambi*. Prosiding Seminar Nasional Tanah Suboptimal 2016, Palembang 20-21 Oktober 2016.

Purwuno. 2007. *Budidaya dan Jenis Pangan Unggul*. Depok.: Penebar Swadaya.

Pusat Penelitian Tanah. 1983 *Kriteria Penilaian Data Sifat Kimia Tanah*. Bogor. *Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian*.

Romiyanto, Barus, B., dan Sudadi, U. 2015. *Modal Spasial Kerusakan Tanah dan Pencemaran Air Akibat Kegiatan Pertambangan Emas Tanpa Izin di Daerah Aliran Sungai Raya, Kalimantan Barat*. *Jurnal Tanah Lingkungan*, 17(2), 47-53

Rusdiana, Ome. dan Adi. S. 2008. *The Evaluation Of The Success Plant Revegetation In Post Coal Mining Black Miw PT Jorong Barutama Greston South Kalimantan*. Universitas IPB. Bogor.

Samekto R. 2006. *Pupuk Kandang*. PT Intan Sejati. Klaten.

Sarief, E. Saifuddin. 1986. *Ilmu Tanah Pertanian*. Bandung. Pustaka Buana

Setyaningsih, L. 2007. *Pemanfaatan cendawan mioriza arbuskula dan kompos aktif untuk meningkatkan pertumbuhan semai mindi (Melia azedarach Linn) pada media tailing tambang emas Pongkor*. [Tesis] Bogor. Sekolah Pascasarjana IPB. Bogor.

Setyotini, D. R. Saraswati, dan Anwar, E. K. 2006. *Kompos Jurnal Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. 2(3), 11-40.

Sitorus, S. R. P. E. Kusumastuti, dan L. B N. 2008. *Karakteristik dan Teknik Rehabilitasi Tanah Pasca Penambangan Timah*. *Jurnal Tanah dan Iklim* (27):57-74

Soelarso, S. W. 2008. *Perencanaan Reklamasi dan Penutupan Tambang Sebagai Bagian Integral Perencanaan Tambang*. Makalah disampaikan dalam Seminar dan Workshop Reklamasi dan Pengelolaan Kawasan Tambang Pasca Penutupan Tambang. Pusat Studi Reklamasi Tambang. LPPM-IPB. Bogor, 22 Mei 2008.

Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. IPB. Bogor.

Soepardi. 2005. *Masalah Kesuburan Tanah di Indonesia*. Departemen Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian IPB. Bogor

- Stevenson, F. J. 1994. *Humus Chemistry: Genesis, Composition, Reaction*. 2th ed. John Wiley and Sons, Inc. New York. 512 hal.
- Suntoro, 2001. *Pengaruh Residu Penggunaan Bahan Organik, Dolomit dan KCl Pada Tanaman Kacang Tanah (Arachis hypogaeae. L.) pada Oxidation Di Sumatera di Jumapol.*, Karanganya,. Habitat. 170-177 hal.
- Supardi. 2003. *Lingkungan Hidup dan Kelestariannya*. P. T. Alumni. Bandung.
- Surtinah. 2013. *Pengujian Kandungan Unsur Hara Dalam Kompos Yang Berasal Dari Serasah Tanaman Jagung Manis (Zea mays saccharata)*. Jurnal Ilmiah Pertanian 11(1):16-25
- Suriansyah, Erlan Aan. 2009. *Dampak Pertambangan Terhadap Fungsi Ekonomi Lingkungan dan Pendapatan Masyarakat (Studi Kasus Pertambangan Bijih Besi PT Juya Aceh Mining di Kabupaten Aceh Barat Daya Propinsi NAD)*. Tesis. Sekolah pascasarjana IPB. Bogor.
- Sutanto, r. 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Kanisius. Yogyakarta. 183-238.
- Sutedjo. 2006. *Mengenai Penyakit Melalui Hasil Pemeriksaan Laboratorium*. Yogyakarta. Amara Books.
- Sutiyono. 2012. *Budidaya dan Pemanfaatan Bambu*. Bahan presentasi. Pusat Litbang Peningkatan Produktivitas Hutan. Bogor.
- Sutoyo. 2003. *Daun Bambu pun Pindah ke Sawah*. Salam
- Swift, M. J. O. W. Heal and J. M. Anderson. 1979. *Decomposition in Terrestrial Ecosystems*. Los Angeles. University of California Press.
- Syam, A. 2003. *Efektivitas Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Produktivitas Padi di Tanah Sawah*. Jurnal Agrivigor 3 (2), 232–244.
- Tamrin R P. 2010. *Pertumbuhan Jabon (Anthocephalus cadamba Roxb. Mic) Pada Media Pasca Penambangan Batubara yang di Per kaya Fungsi Mikoriza arbuskula, Limbah Bataua Bara dan Pupuk NPK*. Tesis. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Jawa Barat
- Tan, K. H. 1991. *Dasar – Dasar Kimia Tanah*. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta
- Tan. K. H. 2010. *Principles of Soil Chemistry Fourth Edition*. CRC Press Taylor and Francis Group. Boca Raton. London. New York. 362.

Utami, S. N. dan S. Handayani. 2003. *Sifat Kimia Entisol pada Sistem Pertanian Organik*. Jurnal Ilmu Pertanian 10 (2): 63-69

Wahyudi, I. 2009. *Manfaat Bahan Organik Terhadap Peningkatan Ketersediaan Fosfor dan Penurunan Toksisitas Aluminium di Ultisol*. Disertasi S3 PPSUnibraw Malang. J. Agroland 16 : 265-272

Wasis, B. dan N. Fathia. 2010. *Pengaruh Pupuk NPK dan Kompos terhadap Pertumbuhan Semai Gmelina (Gmelina Arborea Roxb) pada Media Tanah Bekas Tambang Emas (Tailing)*. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia, 16(2):123-12

