

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 2011. *Penggemukan Sapi Potong*. Teknik Mempersiapkan, Mendirikan, dan Menjalankan Usaha penggemukan Sapi Potong. PT Agro Media Pustaka. Jakarta: 86 hal.
- Arnold, B. H. 2001. *The Evaluation of Reclamation Derelict Land and Ecosystems*. Journal Land Rehabilitation and Restoration Ecology. Massachusetts. USA. 7(2): 35-54 hal.
- Atangana, A., Khase, D., Chang, S., dan Degrande, A. 2014. *Tropical Agroforestri*. Springer Dordrecht Heidelberg London New York. New York: 389.
- Atmosuseno, B. S. 1998. *Budi Daya, Kegunaan dan Prospek Sengon*. Penebar Swadaya . Jakarta: 188 hal.
- Badan LITBANG Departemen Kehutanan. 1994. *Pedoman Teknis Penanaman Jenis Kayu Komersial*. Bogor: 67 hal
- Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan. 2013. *Petunjuk Teknis Penyusunan Peta Wilayah Komoditas Pertanian Berdasarkan AEZ pada Skala 1:50.000 dalam Rangka Pendampingan Litkaji Pemetaan Sumberdaya Lahan*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementrian Pertanian. 94 hal.
- Bambang, R. P., Sutedi, E., Sajimin., dan Fanindi, A. 2012. *Hijauan Pakan Ternak untuk Tanah Sub-optimal*. Badan Penelitian Pengembangan Pertanian. Kementrian Pertanian. IAADR Press. Jakarta: 66 hal.
- Cakyayanti, D. 2011. *Kajian Hasil-hasil Penelitian Tentang Tingkat Pertumbuhan Berbagai Jenis Pohon pada Lahan Pasca Tambang. Departemen Silvikultur. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor*. Bogor: 9 - 19 hal.
- Charles, J, H., Smith, A, G., and Wood, R, E. 2001. *Physical Properties, Abandoned Mine Coal in Surface Method*. Paper presented at The Conference Mine Coal and Land Reclamation. October, Ottawa, Canada .Part 1: 248 hal.
- De Forestra, H., Kuswono, A., Michon, G., dan Djatmiko, W, A. 2000. *Ketika Kebun Berpa Hutan*. Agroforestri Khas Indonesia Sebuah Sumbangan Masyarakat. ICRAF. Bogor: 234 hal
- Depatemen Kehutanan Direktorat Jendral Reboisasi dan Rehabilitasi Lahan. 1990. *Teknik Pembuatan Tanaman Agathis sp. (Damar)*. Direktorat Hutan Tanaman Industri. Bogor: 220 hal.

- Djaenudin, D., Marwan, H., Subagyo, H., Mulyani, A., dan Suharta, N. 2000. *Kriteria Kesesuaian Lahan untuk Komoditas Pertanian*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor: 274 hal.
- Driessen. 1971. *Kesesuaian Lahan Secara Parametrik*. Lembaga Penelitian Tanah, Bogor: 263 hal.
- Eviati dan Selaeman. 2012. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian. Bogor: 234 hal.
- FAO. 1976. *A Framowork for Land Evalution*. FAO Soil Bulletin. Soil Resource Management and Conversation Service Land and Water Development Division. Canada: 52 pp
- FAO. 1983. *Guidelines Land Evalution for Rainfed Agriculture*. Soil Resources Management and Conservatiom Service Land and Water Development Division FAO Soil Bulletin. FAO-UNO, Romeo. No 52: 249 pp. Fairhurs,
- Fairhurs, T., dan Witt, C. 2005. *Rice A Practical Guide to Nutrient Management*. Potash & Phospate Institute (PPI), Potash and Phospate Institute of Canada (PPIC), and International Rice Research Institute (IRRI). 365 pp.
- Hakim. 1986. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung. Lampung: 210 hal.
- Hardjowigeno, S. 1995. *Kesesuaian Lahan untuk Pengembangan Pertanian, Daerah Rekreasi dan Bangunan*. LPM IPB dan BPN. Bogor: 283 hal.
- Harjowigeno, S 2015. *Ilmu Tanah*. Akademi Pressindo. Jakarta: 288 hal.
- Hariah, K., Widioanto., Sardjono, M, A., dan Sabarnurdin S. 2003. *Pengantar Agroforestri*. Word Agroforestry Centre (ICRAF). Bogor. Indonesia: 32 hal.
- Harun, M, Y., Darman, H., dan Hidayat, H. 2002. *Aplikasi Teknologi Penambangan Batubara. PT. Tanito Harum di Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Teknologi Mineral, Direktorat Jenderal Pertambangan Umum. Jakarta: 166 hal.
- Hart C, R., and Carpenter, B, B. 2001. *Stocking Rate and Grazing Management*. Texas: 235 pp.
- Hoss, F, M., and Hossner, L. R. 1980. *Soil Nitrogen Relationship in Spoil Material Generated by the Surface Mining of Lignite Coal*. Texas A&M University, College Station, Texas: 129 pp.
- Huxley, P. 1999. *Tropical Agroforestry*. Blackwell Science Ltd. UK: 371 pp.
- Irwan, B. 2007. *Pengenalan Teknis Hydrogel*. Pengembangan Tanaman Sukun. Jakarta: 150 hal.

- Jobbagy, E. G., and Jackson, R. B. 2000. *The Vertical Distribution of Soil Organic Carbon and ITS Relation to Climate and Vegetation*. Ecological Applications. The Ecological Society of America, 10 (2). 423 – 436 pp.
- Kartasubrata, J. 1991. *Agroforestry*. Pusat Studi Pengembangan Lembaga Penelitian. Institut Pertanian Bogor. Bogor: 364 hal.
- Kurnia, U., Agus, F., Adimihardja, A., dan Dariah, Ai. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan. Bogor: 261 hal.
- Kustiawan, W. 2001. *Perkembangan Vegetasi dan Kondisi Tanah serta Revegetasi pada Lahan bekas galian Tambang Batubara di Kalimantan Timur*. Jurnal Ilmiah Kehutanan “Rimba Kalimantan” . Samarinda. 6 (2) : 20-30 hal.
- Lel, R., Blume, W. H., Valentine, C., and Stewart, B. A. 1998. *Methods for Assessment of Soil Degradation*. CRC Press LLC, Printed in the Texas, U S A: 576 pp.
- LPT (Lembaga Penelitian Tanah). 1979. *Penuntun Analisa Fisika Tanah*. Lembaga Penelitian Tanah, Bogor: 261 hal.
- Martawijaya, A., Kartasujana, I., Mandang, Y. I., Prawira, S. A., dan Kadir, K. 1989. *Atlas kayu indonesia*. Jilid ke-2. Bogor: Badan penelitian dan pengembangan kehutanan. 130 hal.
- Media Indonesia. 2012. *Wow, Cadangan Batu Bara Milik Kaltim 8,3 Miliar Ton*. <http://www.mediaindonesia.com/read/2012/05/12/319259/127/101/Wow-Cadangan-Batu-Bara-Milik-Kaltim-83-Miliar-Ton>. diakses tanggal 3 Juli 2012.
- Mohr, E. C. J., Van Baren, F. A., dan J. Schuylenborgh. 1972. *Tropica Soils. A Comprehensive Study of Their Genesis*. Third revised and enlarged edition. Moution-Ichtiar Baru-Van Hoeve. The Hague-Paris-Djakarta. pp. 5-13.
- Morgan, R. P. C. 1986. Duhaime, G. 2001. *Land-Use Planning and Participation*. *Journal of Rural Studies*. Elsevier Science Ltd. Pargamon. Great Britain. 429 – 444 pp.
- Muchlis, S. 2008. *Model Reklamasi Lahan Pasca Tambang Batubara Berbasii Kasus di Kabupaten Kutai Kartanegara dan Kabupaten Kutai Timur*. Sekolah Pascasarjana Intitut Pertanian Bogor. Bogor: 43 - 170 hal.
- Murjanto, D. 2011. *Karakteristik dan Perkembangan Tanah pada Lahan Reklamasi Bekas Tambang Batubara PT Kaltim Prima Coal*. Institut Pertanian Bogor. Bogor: 12-17.

- Nair PKR. 1993. *An introduction to agroforestri*. Kluwer Academic Publisher, The Netherlands. pp 449.
- Notohadiprawiro, T. 1999. *Tanah dan Lingkungan*. Diterbitkan oleh Dit-Jen Dikti, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia, Jakarta: 447 hal.
- Nurwandi, A. 2013. *Rencana Pengelolaan Lanskap Pasca Tambang untuk Kawasan Agroforestri di PT. Arutmin Indonesia Tambang Sejanin Kalimantan Selatan*. Departemen Arsitektur Lanskap. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor: 9 - 18 hal.
- Onesimus, P. 2012. *Kajian Dampak Reklamasi Lahan Tambang Batubara Terhadap Komponen Fungsi Hidrologis dan Ekologis serta Manfaat Bagi Masyarakat*. Sekolah Pasca Sarjana. IPB . Bogor: 330 hal.
- Poerwowidodo, 1992. *Metode Sidik Tanah*. Usaha Nasional. Surabaya : 106 hal
- Qomariah, R. 2003. *Dampak Kegiatan Pertambangan Batubara Tanpa Ijin (PETI) Terhadap Kualitas Sumberdaya Lahan dan Sosial Ekonomi Masyarakat di Kabupaten Banjar Kalimantan Selatan*. Tesis Sekolah Pascasarjana IPB Bogor: 210 hal.
- Rayes, M, L. 2007. *Metode Inventarisasi Sumber Daya Lahan*. Penerbit Andi. Yogyakarta: 78 hal.
- Ripley, E, A., Redmann, R, E., and Crowder, A, A. 1996. *Environmental Effects of Mining*. St Lucie Press, Florida, USA: 356 pp.
- Ritung, S., Erna, S., Nugroho, K., dan Mulyani, A. 2012. *Petunjuk Teknis Evaluasi untuk Komudias Pertanian*. Bogor: 13-14 hal.
- Rokoshadiprodjo, S. 1985. *Produksi Tanaman Hijau Pakan Ternak Dasar*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta: 126 hal.
- Salisbury, F, B., dan Ross, C, W. 1995. *Perkembangan Tumbuhan dan Fisiologi Lingkungan*. ITB. Bandung (ID): 97 hal.
- Sastrahidajat, I., dan Soemarno, R. 1995. *Budidaya Tanaman Tropika*. Usaha Nasional. Jakarta: 87 hal.
- Sardjono, M, A. 1990. *Die Lembo Kultur in Ostkalimantan*. Ein Modell fuer die Entwicklung agroforest-licher Landnutzung in den Feuchttropfen. (Dssertation) Universitaet Hamburg. Hamburg: 356 hal.
- Sari, K., Manage, I., Kramadribata., dan S, Lindawati. 2005. *Pengelolaan Limbah Tambang Btubara Terbuka PT. Kaltim Prima Coal*. Pada Seminar Nasional Mine Waste and Tailing Management Practices in Indonesia. Jakarta.

- 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 hal.
- Sidik, H., Tala'ohu., Moersidi, S., Sukristiyonubowo., dan Gunawan. S. 1995. *Sifat fisiko-kimia tanah timbunan di PTBA Tanjung Enim, Sumatera Selatan*. Hal. 39-48 dalam Prosiding Pembahasan Penelitian Tanah dan Agroklimat, Bidang Fisika, Konservasi Tanah dan Air dan Agroklimat, Bogor, 26-28 September 1995. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Sitorus, S, R, P. 2003a. *Kualitas Degradasi dan Rehabilitasi Tanah*. Program Pasca Sarjana. IPB. Bogor: 145 hal.
- Soemarwo, O. 1985. *The Javanes home-Garden as an Intergrated Agroecosystem*. Food and Nutrition Bill. 446 pp.
- Soil Survey Staff. 2014. *Keys Taxonomy*. 13th ed. USDA. NRCS. Washington: 354 pp.
- Stewart, J., Mulawarman., Roshetko, J. M., dan Powell, M. H. 2001. *Produksi dan Pemanfaatan Kaliandra (Valiandra calothyrsus)*. Pedoman Lapangan. Winrock International the Taiwan Forestry Research Institut. Pusat Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Depatemen Kehutanan. Indonesia: 81 hal.
- Soegiman, 1982. *Ilmu Tanah*. Diterbitkan oleh Bharata Karya. Terjemahan dari buku aslinya "The Nature and Properties of Soil" oleh Buckman, H.O dan Brady, N. C. 1969. Jakarta: 230 hal
- Susilo, B., Kusumastuti, T, A., Suranindyah, Suwignyo, B. 2012. *Kesesuaian Lahan Hijauan Pakan Kambing di Yogyakarta menggunakan Pendekatan Sistem Informasi Geografis*. Fakultas Geigrafis dan Fakultas Perternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta: Vol.19. No. 3. 255-263 hal.
- Tim PPT dan Agroklimat. 1993. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan. Proyek Pembangunan Penelitian Pertanian Nasional*. Badan Penelitian dan Pembangunan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor: 113 hal.
- Utomo, M., Sudarsono., Rusma, B., Sabrina, T., Lumbanraja, J., dan Wawan. 2016. *Ilmu Tanah*. Prenadamedia Group. Jakarta: 433 hal.
- Val, C. and Gil, A.1996. *Methodology For Monitoring Land Reclamation of Coal Mining Dumps*. Proceedings the International Land Reclamation and Mine Drainage Confenrence and Third International Conference on The Abatement of Acidic Drainage. Pittsburgh. 3: 2- 11 hal.
- Vergara, N, T. 1982. *Methodology For Monitoring Land Reclamation of Coal Mining Dumps*. Proceedings the International Land Reclamation and Mine

Drainage Conference and Third International Conference on The Abatement of Acidic Drainage. Pittsburgh. 3: 2 – 11 pp.

Wadjidi, 2005. *Permasalahan Sosial dan Teknis Tambang Batubara di Propinsi Kalimantan Selatan*. Laporan terbuka pada bulan Juli 2005, disampaikan untuk DPRD Provinsi Kalimantan Selatan. Banjarmasin. 45 hal.

Yunianto, H. 2010. *Perencanaan Reklamasi Tambang Batubara dalam Kawasan Hutan untuk Pengembangan Wilayah Dasar Lingkar Tambang (Studi Kasus PT Arutmin Indonesia Tambang Batu Licin Kalimantan Selatan)*. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor: 18 - 40 ha.

Yulianto, P., dan Saparinto, C. 2010. *Pembesaran Sapi Potong Secara Intensif*. Penebar Swadaya. Jakarta: 204 hal.

