

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F. dan Widiyanto. 2004. "Petunjuk Praktik Konservasi Tanah Pertanian Lahan Kering". Bogor: World Agroforestry Centre ICRAF Southeast Asia. Hal 3 – 4.
- Al-Khairi. 2008. *Keragaman Genetik Antar Populasi Jati (Tectona grandis, Linn.f.) menggunakan Penanda RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA)*. Skripsi. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Anonim. 1979. *Penuntun Analisa Fisika Tanah*. Departemen Ilmu Tanah, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian: Bogor. 47 halaman.
- Baskorowati, Liliana dan M. Aniz Fauzi. 2013. *Benih Unggul untuk Pengembangan Hutan Jati Rakyat*. Balai Besar Penelitian Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan: Yogyakarta.
- BPTH Bandung. (2014). *Tectona grandis sp.* Balai Penelitian Tanaman Hutan Bandung: Bandung.
- Brady, N. C. and H. O. Buckman. 2017. *The Nature and Properties of Soil 15th Edition*. Pearson Education: New York.
- Coleman, David C., Mac A. Callaham Jr., and D. A. Crossley Jr. 2017. *Fundamentals of Soil Ecology*. Academic Press: Cambridge, Massachusetts.
- Dariah, A., Yusrial, dan Mazwar. 2006. *Penetapan Konduktivitas Hidrolik Tanah dalam Keadaan Jenuh: Metode Laboratorium: Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian.
- Darmawijaya, M. Isa. 1997. *Klasifikasi Tanah*. Gajah Mada University Press: Yogyakarta.
- Day, SD., PE. Wiseman, SB. Dickison, and JR. Harris. 2010. Contemporary Concepts of Root System Architecture of Urban Trees. *Arboriculture & Urban Forestry*. 36(4):149-157.
- Dika MTS. 2011. *Sifat Fisik Tanah pada Hutan Mangrove Desa Tolangano Kecamatan Banawa Selatan Kabupaten Donggala Propinsi Sulawesi Tengah*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Universitas Tadulako.

- Dinas Kehutanan dan Perkebunan DIY. 2012. *Rencana Pengelolaan Jangka Panjang Kesatuan Pengelolaan Hutan Produksi*. Dishutbun Yogyakarta: Yogyakarta.
- Dinas Lingkungan Hidup Yogyakarta. 2014. *Laporan Kinerja*. DLH: Yogyakarta.
- Endriani, 2010. Sifat Fisika dan Kadar Air Tanah Ultisol Akibat Penerapan Sistem Olah Tanah Konservasi. *Jurnal Hidrolitan*. Vol. 1.No. 1.Masyarakat Konservasi Tanah dan Air (MKTI) Cabang Jambi: Jambi.
- Erwin B. Hendrik. 2018. *Kondisi Biologis dan Kesuburan Tanah Kebun Kakao : Pengaruh Pengomoposan Sistem Parit*. Universitas Hasanuddin: Makassar.
- Fullen, M. A. and John A. Catt. 2014. *Soil Management Problems and Solutions*. Routledge: USA. page 154.
- Hanafiah, K A. 2014. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: Rajawali Press.
- Hardjowigeno, S. 2010. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo: Jakarta. 296 Halaman
- Hausenbuiller, R. I. 1982. *Soil Science*. Principles and Practices. Wm. C. Brown. Company Publishers: Dubuque.
- Harsono. 1995. *Hand Out Erosi dan Sedimentasi*. Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta.
- Hasibuan, Andi Surya Z. 2015. Pemanfaatan Bahan Organik dalam Perbaikan Beberapa Sifat Tanah Pasir Pantai Selatan Kulon Progo. *Planta Tropika Journal of Agro Science* Vol. 3 No. 1 : 31-40. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta: Yogyakarta.
- Hendromono, Daryono, H. dan Durahim. 2010. *Pemilihan Jenis Pohon untuk Rehabilitasi Lahan Kritis*. Dalam: Prosiding Ekspose Penerapan Hasil Litbang Hutan dan Konservasi Alam. Palembang.
- Intara, Yazid Ismi *et al.* 2011. Affected of Organic Matter Application at Clay and Clay Loam Soil Texture on Water Holding Capacity. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia* Vol. 16 No. 2: 130-135. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Junaidi. 2015. *Struktur Tanah*. <http://akujunaidii.blogspot.com/2015/06/struktur-tanah.html> diakses pada tanggal 20 Januari 2019.
- Kartikawati, Noor Khomsah. 2014. *Budidaya dan Prospek Pengembangan Kayu Putih (Melaleuca cajuputi)*. IPB Press: Bogor.
- Lamanepa, Elias. 2014. *Pengaruh Tiga Jenis Tanah, Tanah Gunung Kidul (Alfisols Soils), Tanah Paingan (Aluvial), Pasir Pantai Sama (Regosol) terhadap*

Pertumbuhan Anggur Varietas Alfonso Lafalle. Skripsi. Sanata Dharma University: Yogyakarta.

Madeira, S. V. F., Rabelo, M., & Soares, P. M. G. 2005. Temporal Variation of Chemical Composition And Relaxant Action Of The Essential Oil of *Ocimum gratissimum* L. (Labiatae) on Guinea-Pig Ileum. *Phytomedicine* 506-509.

Madjid, A. 2007. *Bahan Organik Tanah*. Universitas Sriwijaya: Palembang.

Mansur, Irdika. 2013. *Kayu Putih untuk Lahan Marjinal*. <https://www.forestdigest.com/detail/140/kayu-putih-untuk-lahan-marjinal/?msg=sukses> diakses pada tanggal 25 Desember 2020 pukul 12.12 WIB.

Notohadiprawiro. 2000. *Tanah dan Lingkungan*. Akademik Press: Yogyakarta.

Novizan. 2005. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Agro Media Pustaka: Jakarta.

Nugroho, Y. 2006. *Sistem Perakaran Sengon Laut (Paraserianthes falcataria (L) Nielsen) pada Lahan Bekas Penambangan Tipe C di Kecamatan Cangkringan Kabupaten Sleman DIY*. Skripsi. Universitas Lambung Mangkurat: Banjarmasin.

Nurhidayati. 2017. *Kesuburan dan Kesehatan Tanah*. Intimedia: Malang.

Nurida, N.L. *et al.* 2007. Perubahan Fraksi Bahan Organik Tanah Akibat Perbedaan Cara Pemberian dan Sumber Bahan Organik. *Jurnal Tanah dan Iklim BBSDLP* No. 26. Hal. 29 – 40.

Pearson, C.J., Norman, D.W., & Dixon, J. 1995. *Sustainable Dryland Cropping in Relation to Soil Productivity*. Dalam FAO Soils Bulletin 72. Rome: FAO. <http://www.Fao.org/docrep/V9926E/V996e04.html>. diakses pada tanggal 28 Januari 2021.

Rachman, Idris Abd dan Amirudin Teapon. 2016. Evaluasi Status Kesuburan Tanah dan Usaha Perbaikan di DAS Oba Kota Tidore Kepulauan. *Jurnal Techno* Vol. 05 No. 1.

Ramli, Abdul Kadir Paloloang dan Ulfiyah A. Rajamuddin. 2016. Perubahan Sifat Fisik Tanah Akibat Pemberian Pupuk Kandang dan Mulsa pada Pertanaman Terung Ungu (*Solanum melongena* L.), Entisol, Tondo Palu. *Jurnal Agrotekbis* 4 (2) : 160 – 167.

Rosmarkam, A. dan Nasih Widya Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius: Yogyakarta.

- Sarief, Saifuddin E. 1993. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Pustaka Buana: Bandung. 120 hal.
- Sartohadi, Junun *et al.*, 2012. *Pengantar Geografi Tanah*. Pustaka Pelajar: Yogyakarta.
- Sriatuna., *et al.* 2009. Pemanfaatan Limbah Penyulingan Bunga Kenanga sebagai Kompos dan Pengaruh Penambahan Zeolit terhadap Ketersediaan Nitrogen Tanah. *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi* No. 12 (1) Hal.: 17 – 22.
- Sudaryono., 2009. Tingkat Kesuburan Tanah Ultisol Pada Lahan Pertambangan Batubara Sangatta, Kalimantan Timur. *J. Tek. Ling* 10 (3)
- Sukisno, K. S. Hindarto, Hasanudin, dan A. H. Wicaksono. 2011. *Pemetaan Potensi dan Status Kerusakan Tanah untuk Mendukung Produktivitas Biomassa di Kabupaten Lebong*. Program Studi Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian UNIB.
- Sulaeman, Suparto, dan Eviati, 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Sumarna, D. 2011. *Kayu Jati Panduan Budidaya dan Prospek Bisnis*. Penebar Swadaya: Depok. 18-21 hal.
- Sandler, A., Meunier, A., Velde, B., 2015. Mineralogical and Chemical Variability of Mountain Red/Brown Mediterranean Soils. *Geoderma*, 239–240, 156–167.
- Supriyo, H., Koranto, D.A.C., dan Bale, A. 2009. *Buku Ajar Klasifikasi Tanah*. KTB 313 21 SKS, Fakultas Kehutanan, Universitas Gajah Mada.
- Supriyono, Haryono dan Daryono Prehaten. 2014. Kandungan Unsur Hara dalam Daun Jati yang Baru Jatuh pada Tapak yang Berbeda. *Jurnal Ilmu Kehutanan* Vol. 8, No. 2. Universitas Gajah Mada: Yogyakarta.
- Suroso. 2018. *Jati (Tectona grandis)*. Dishutbun Yogyakarta: Yogyakarta.
- Surya, Johandre Arpindra, dkk. 2017. Kajian Porositas Tanah pada Pemberian Beberapa Jenis Bahan Organik di Perkebunan Kopi Robusta. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* Vol. 4 No. 1 : 463-471. Universitas Brawijaya: Malang.
- Suseno, Angga. 2019. *Kajian Sifat Fisika Ultisol pada Lahan Budidaya Nenas dengan Berbagai Pola Rotasi di PT. Great Giant Pineapple Terbanggi Besar, Lampung*. Skripsi. Universitas Pembangunan Nasional Yogyakarta: Yogyakarta.

Soil Taxonomy. 2014. *Key Soil to Taxonomy*. <http://soil.usda.gov>. diakses pada tanggal 21 September 2020 pukul 22.19 WIB.

Taiyeb, Asgar. 2014. *5 Parameter Kesuburan Kimia Tanah Hutan*. <https://stafsite.untad.ac.id/197610142002121001/5-parameter-kesuburan-kimia-tanah-hutan.html>. diakses pada tanggal 30 Januari 2021.

Thomas, A.N.S.. 1992. *Tanaman Kayu Putih*. Kanisius: Yogyakarta.

Wiyono, A., Syamsul, dan E. Hanudin. 2006. Aplikasi Soil Taxonomy pada Tanah – Tanah yang Berkembang dari Bentuk Karst Gunungkidul. *Jurnal Ilmu Tanah* 6 : 13-26. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.