

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F dan S Marwanto. 2006. Penetapan Berat Jenis Partikel Tanah dalam Undang Kurnia et al (Eds). *Sifat Fisika Tanah dan Metode Analisisnya*. Hlm: 25-34. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Bidang Litbang Pertanian. Departemen Pertanian.
- Arifandi F, Ikhsan C, St M. 2019. *Pengaruh Sedimen Terhadap Umur Layanan Pada Tampungan Mati (Dead Storage) Waduk Krisak Di Wonogiri Dengan Metode Usle (Universal Soil Losses Equation)*. e-Jurnal Matriks Teknik Sipil.
- Arsyad, S. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. Bandung: Penerbit IPB (IPB Press).
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press edisi kedua. Bogor. 464 hal.
- Asdak, C. 2002. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor.
- Balai Penelitian Tanah. 2009. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 215 hal.
- BPS, Kabupaten Agam. *Kecamatan Tilatang Kamang Dalam Angka*. Kabupaten Agam: BPS Kabupaten Agam, 2021.
- Dariah, A., F. Agus, S Arsyad, Sudarsono, dan Maswar. 2003. *Hubungan Antara Karakteristik Tanah Dengan Tingkat Erosi Pada Lahan Usahatani Berbasis Kopi di Sumberjaya, Lampung Barat*. Jurnal Tanah dan Iklim No. 21/2003 Balai Penelitian Tanah. Bogor. 78-86 hal.
- Dariah, A., Subagyo, H., Tafakresnanto dan S. Marwan. 2004. *Kepekaan Tanah Terhadap Erosi*. Jurnal Akta Agrosia. Vol.8 No. 2.
- Hanafiah, K.A. 2004. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 368 hal.
- Hardiyatmo, H.C. 2006. *Mekanika Tanah I*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Hardjowigeno, S dan S. Sukartaatmaja. 1993. *Teknik Pengawetan Tanah dan Air*. JICA. Institut Pertanian Bogor.
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta. 286 hal.
- Hardjowigeno, S. 2016. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Kartasapoetra, A. G. Sutejo, M. 2010. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Jakarta. Rineka Cipta. 194 hal.

- Malingkay, RB. 2011. *Pengaruh Pemupukan terhadap Pertumbuhan dan Produksi Nira Aren*. Balai Penelitian Tanaman Kelapa dan Palma Lain. Manado. 78 hlm.
- Martono. 2004. *Pengaruh Intensitas Hujan dan Kemiringan Lereng Terhadap Laju Kehilangan Tanah Pada Tanah Regosol Kelabu*. Tesis. Magister Teknik Sipil Universitas Diponegoro. Semarang.
- Minami, A. I. Jaya dan Fadryani. 2013. *Menentukan Puncak Erosi Potensial Yang Terjadi Di Daerah Aliran Sungai (DAS) Loli Tasiburi Dengan Menggunakan Metode USLE*. FMIPA Universitas Tadulako. Vol. 10 No. 1. Hal 1-11.
- Olsen, SW. 1981. *Soil and Environmental. A Guide to Soil Survey and Their Applications*. Chapman and Hill. New York (US).
- Pamekas, R. 2013. *Pembangunan Dan Pengelolaan Infrastruktur Kawasan Pemukiman*. Jakarta: Pustaka Jaya. ISBN 978-797-419-410-2.
- Pusat Penelitian tanah dan Agroklimat. 2005. *Sumber Daya Indonesia dan Pengelolaannya. Badan Penelitian dan pengembangan Pertanian*. Departemen Pertanian.
- Rahim, S. 2003. *Pengendalian Erosi Tanah Dalam Rangka Pelestarian Lingkungan Hidup*. PT Bumi Aksara. Jakarta. 148 hal.
- Resman, A.S. Syamsul, dan H.S. Bambang. 2006. *Kajian Beberapa Sifat Kimia dan Fisika Inceptisol Pada Toposekuen Lereng Selatan Gunung Merapi Kabupaten Sleman*. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan Vol.6(2): 101-108.
- Sari V.P, Yulnafatmawita dan Gusmini. *Pengukuran Erosi di Bawah Tanaman Aren (Arenga pinnata Merr) Pada Tiga Timkatan Umur Tanaman di Kecamatan Lintau Buo Utara, Sumatera Barat*. Jurnal Agrikultura 2021, 32 (1): 63-71.
- Soemarwoto, Otto. 2007. *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sudirja R. 2007. *Respon beberapa sifat Kimia Inceptisol asal rajamandala dan hasil bibit Kakao melalui pemberian pupuk organik dan pupuk hayati*. Lembaga penelitian Universitas Padjajaran: Bandung.
- Suripin. 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Suroso, S.P. 2016. *Pohon Aren Pencegah Bencana Longsor*. Penyuluhan Kehutanan Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan DIY.
- Syarifah, MR., Baharuddin, dan Ira Taskirawati. 2018. *Potensi dan Pemanfaatan Tanaman Aren (Arenga pinnata) Dengan Pola Agroforestry Di Desa Palakka, Kecamatan Barru, Kabupaten Barru*. Jurnal Perennial. Vol. 14 No. 1: 24-27.

Tan, K. H. 1991. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. Terjemahan Goenadi, D.H. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 362 hal.

Thamrin, M dan T. Hendarto. 1992. *Peranan Penataan Lahan dan Tanaman Dalam Pengendalian Erosi pada lahan Lithic Troporthen di Desa Sumber Kembar Blitar*. Prosiding Seminar Hasil Penelitian Pertanian Lahan Kering dan Konservasi Tanah Blitar. 63 – 72 hal.

Yoma, Desri. 2007. *Tinjauan Aspek ergonomis Jembatan Penyeberangan Di Kota Padang Dan Usulan Rancangan Tangga Jembatan Penyeberangan yang Ergonomis*. Other thesis, Fakultas Teknik.

Yulnafatmawita. 2013. *Buku Pegangan Mahasiswa untuk Praktikum Fisika Tanah*. Padang: Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 39 halaman.

