

## DAFTAR PUSTAKA

- Andayani, W. S. 2009. *Laju Infiltrasi Tanah pada Tegakan Jati (Tectona grandis Linn F) di BKPH sudah KPH Kendal Unit 1 Jawa Tengah*. Bogor: Skripsi Program Studi Silvikultur. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Aprisal, Rusman. B, Darmawan. 2017. *Optimasi Penggunaan Lahan Pada Sub DAS Masang Besar Pada DAS Masang Untuk Mengurangi Laju Aliran Permukaan, Erosi, Dan Sedimen. Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Secara Terpadu 2017. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNRI, Pekanbaru: 27 November 2017. Hal: 43-52.*
- Arsyad, S. 2006. *Konservasi Tanah dan AIR*. UPT Produksi Media Informasi. Lembaga Sumberdaya Informasi. IPB Press, Bogor.
- Asdak, C. 2014. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. UGM Press. Yogyakarta.
- A'yunin, Q. 2008. *Prediksi Tingkat Bahaya Erosi Dengan metode USLE di Lereng Timur Gunung Sindoro*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 8 hal.
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kabupaten Pasaman. 2014. *Arsip Kejadian Bencana Daerah Kabupaten Pasaman*.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Pasaman. 2018. *Kabupaten Pasaman Dalam Angka 2018*. Pasaman: BPS Kabupaten Pasaman.
- Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Bogor: Balai Penelitian Tanah.
- Baver, W. H. Gardner dan W. R. Gardner. 1972. *Soil Physics*. John Wiley and Sons. Inc. New York.
- Foth, H.D. 1998. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Purbayanti, E. D., D. R. Lukiwati, dan R. Trimulatshih., penerjemah; Hudoyo, A. B., penyunting. Terjemahan dari: *Fundamental of Soil Science*. Yogyakarta: UGM Press. 795 hal.
- Hanafiah, K.A. 2007. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Penerbit Akademi Pressindo.
- Harto, S. 1993. *Analisis Hidrologi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Islami, T., dan W. H. Utomo. 1995. *Hubungan Tanah, Air, dan Tanaman*. Penerbit Ikip Semarang Press, Semarang.

- Kartasapoetra, AG. 1989. *Kerusakan Tanah Pertanian dan Usaha Merehabilitasinya*. Bina Aksara. Jakarta.
- Keputusan Menteri Kehutanan Nomor 52. 2001. *Pedoman Penyelenggaraan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. 14 Januari 2020.
- Luki, U. 1999. *Fisika Tanah Dasar I (Matrik Tanah)*. Diktat Sari Kuliah. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Muyassir, Sufardi, dan Saputra I. 2012. *Perubahan Sifat Fisika Inceptisol Akibat Perbedaan Jenis dan Dosis Pupuk Organik*. Laporan Penelitian. Aceh: Universitas Syiah Kuala. 8 Hal.
- Paimin, *et.al.* 2012. *Sistem Perencanaan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Konservasi dan Rehabilitasi. Bogor.
- PP 37 (Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37). 2012. *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. 1 Maret 2012. Jakarta 44 hal.
- Purwowidodo. 2005. *Mengenal Tanah*. Laboratorium Pengaruh Hutan Jurusan Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri-Ciri Tanah*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 591 hal.
- Soesanto. 2008. *Kompetensi Dasar Mahasiswa Mampu Melakukan Analisis Infiltrasi*. Laboratorium Teknik Pengendalian dan Konservasi Lingkungan Jurusan Teknik Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Jember.
- Sosrodarsono dan S.K., Takade. 1999. *Hidrologi untuk Pertanian*. PT. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Subagyono H., Suharta, N., dan Siswanto, A. B. 2004. *Tanah-Tanah Pertanian Di Indonesia. hlm. 21-65 dalam Sumber daya Lahan Indonesia dan Pengelolaannya*. Puslitanak, Bogor.
- Suplirahim. 2007. *Tanah sebagai Gudang Kekayaan Bab Dua*. [http://suplirahim.multiply.com/journal/item/11/Tanah Sebagai Gudang Kekayaan Bab 2](http://suplirahim.multiply.com/journal/item/11/Tanah%20Sebagai%20Gudang%20Kekayaan%20Bab%202).
- Suriadi, A dan Nazam, M. 2005. *Penilaian Kualitas Tanah Berdasarkan Kandungan Bahan Organik (Studi Kasus di Kabupaten Bima)*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Nusa Tenggara Barat.
- Utomo, M., Sudarsono, Rusman, B., Sabrina, T., dan Lumbanraja, J. 2016. *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Prenadamedia Group. Jakarta.

Widianto., Hairiah, K., Suhardjito, D., dan Mustofa, A.S. 2004. *Fungsi dan Peran Agroforestry*. World Agroforestry Center (ICRAF) Southeast Asia: Bogor.49 hal.

Yulnafatmawita, Adrinal, dan Hakim, A. F. 2011. *Pencucian Bahan Organik Tanah Pada Tiga Penggunaan Lahan Di Daerah Hutan Hujan Tropis Super Basah Pinang–Pinang Gunung Gadut Padang*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas Padang. J. Solum Vol VIII No. 1 Januari 2011 : 34-42

