

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, M., T.K., Rosadi, B., Utomo, M., Senge, M., Adachi, T. and Y. Oki. 2002. *Soil Erosion under Coffee Trees with Different Weed Management in Humid Tropical Hilly Area of Lampung, South Sumatera, Indonesia*. J. Jpn. Soc. Soil Phys. No. 91: 3-14.
- Agus, F. Gintings, A.N. dan M. van Noordwijk. 2002. *Pilihan Teknologi Agroforestri/ Konservasi Tanah untuk Areal Pertanian Berbasis Kopi di Sumberjaya, Lampung Barat*. International Centre for Research in Agroforestry. Southeast Asia Regional Office. Bogor. ISBN 979-3198-07-9
- Aksi Agraris Kanisius. 1998. *Bercocok Tanaman Kopi*. Kanisius. Yogyakarta. 148 hal.
- Anggraini, D. 2003. *Prediksi Erosi pada Sub-sub DAS Sumani Bagian Hulu di Kayu Aro Kabupaten Solok*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Unand. Padang. 49 hal.
- Aprisal, dan Junaidi. 2010. *Prediksi Erosi dan Sedimentasi Pada Berbagai Penggunaan Lahan di Sub DAS Danau Limau Manis Pada DAS Kuranji Kota Padang*. J. Solum Vol.VII No. 1 Januari 2010: 61-67.
- Arifin, M. 2010. *Kajian Sifat Fisik Tanah dan Berbagai Penggunaan Lahan dalam Hubungannya dengan Pendugaan Erosi Tanah*. Jurnal Pertanian MAPETA, ISSN: 1411-2817, Vol. XII. No. 2 April 2010: 72-144
- Arsyad, S. 1977. *Pengawetan Tanah dan Air*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 303 hal.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor. 216 hal
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gajah Mada University Press edisi kelima. Yogyakarta. 618 hal.
- A'yunin, Q. 2008. *Prediksi Tingkat Bahaya Erosi dengan Metode USLE Di Lereng Timur Gunung Sindoro*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 8 hal.
- Banuwa, I. S. 2008. *Pengembangan Alternatif Usahatani Berbasis Kopi Untuk Pembangunan Pertanian lahan Kering Berkelanjutan Di DAS Sekampung Hulu*. Disertasi Sekolah Pascasarjana IPB. Bogor. 182 hal.
- Basri, H. 2012. *Prediksi Erosi Kebun Kopi Rakyat di Kecamatan Pertama, Kabupaten Bener Meriah, Provinsi Aceh*. Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh. Vol. 5 No.2 Oktober 2012:341-346.

- Bernas, M.S. 2009. *Perbandingan Besar Erosi Yang di Prediksi Berdasarkan U.S.L.E. dan Besar Erosi Yang Diukur Langsung Pada Berbagai Lereng Dari Kebun Karet Campuran Yang Baru Dibuka*. Majalah ilmiah Sriwijaya, Vol. XVI, No. 8. Univ. Sriwijaya. Palembang. 499-507 hal.
- Dariah, A., F. Agus, S. Aryad, 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.
- Dela, D., Okferdian. 2015. *Analisis Potensi Kawasan Agrowisata Di Nagari Simpang Tanjung Nan Ampek Kecamatan Danau Kembar Kabupaten Solok*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas: Padang.
- Departemen Kehutanan dan BAKOSURTANAL. 1987. *Pemetaan Tingkat Bahaya Erosi (TBE) Sub DAS Way Rarem*. Buku I. Jakarta. 202 hal.
- Dinas Pengelolaan Sumber Daya Air. 2012. *Data Curah Hujan Harian Pos Danau Diatas*. Padang.
- Dirjen Perkebunan. 2008. *Produksi kopi Indonesia masih posisi empat dunia*. <http://database/deptan.go.id/bdsp2008/kompas.com>. download 18 Juni 2015
- Djaenudin, D., Marwan H., Subagio H., dan A. Hidayat. 2011. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor. 36 hal.
- De Castro FS. 1959. *Soil Conservation on Coffee Plantations*. In: Sachs B & Sylvain PG (Ed.). *Advances in Coffee Production Technology*. The Spice Mill Publ. Co. Inc. New York. p.67-69.
- Firmansyah, M. A. 2007. *Prediksi Erosi Tanah Podsolik Merah Kuning Berdasarkan Metode USLE di Berbagai Sistem Usaha Tani: Studi kasus di Kabupaten Barito Utara dan Gunung Mas*. Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian, Kalimantan Tengah. Vol. X. No. 1: 20-29
- Hakim, N. M. Y. Nyakpa, A. M. Lubis, S. G. Nugroho, M. R. Saul, M. A. Diha, G. B. Hong, dan H. H Bailey. 1984. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Andalas. Padang. 488 hal.
- Hardiyatmo dan Cristiady H. 2006. *Penanganan Tanah Longsor & Erosi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 13-14 hal.
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Akademika Presindo. Jakarta. 286 hal.
- Hartobudoyo, D. 1979. *Pemangkasan kopi*. Balai Penelitian Perkebunan Bogor, Sub Balai Penelitian Budidaya. Jember. 31-35 hal.

- Jefriando, M. 2014. *Festival Kopi Arabika Provinsi Sumatera Barat*. Dinas Perkebunan Provinsi Sumatera Barat. Padang. 73 hal.
- Kartasapoetra, A.G. Mul, MS. 1987. *Ilmu Tanah*. Pt Rineka Cipta. Jakarta. 148 hal.
- Ketaren E S, Posma M. Dan Purba M. 2015. *Klasifikasi Inceptisol Pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Hasundutan*. Fakultas Pertanian USU. Medan.
- Kironoto, B.A. 2003. *Hydraulics of Sedimen Transport*, Diklat Kuliah MPBA Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. 137-145 hal.
- ICRAF. 2002. *Alternatives to Slash and Burn in Southeast Asia, phase 3: Facilitating development of agroforestry systems Progress Report January 2001- February 2002*. ICRAF. Bogor. p. 68
- Morgan, R. P. C. 1986. *Soil Erosion and Conservation (second edition)*. Longman Group UK, Malaysia. 320 hal.
- Najiyati, S dan Danarti. 1990. *Kopi Budidaya dan Penanganan Lepas Panen*. Penebar Swadaya. Jakarta. 192 hal.
- Nuarsa, I. W. 1998. *Penggunaan Analisis Citra Digital dan Sistem Informasi Geografis untuk Prediksi Besarnya Erosi di DAS Ayung Bagian Hilir Kabupaten Badung Prov. Bali*. Tesis Sekolah Pascasarjana UGM. Yogyakarta. 138 hal.
- Nur'saban, M. 2006. *Pengendalian Erosi Tanah Sebagai Upaya Melestarikan Kemampuan Fungsi Lingkungan*. Geomedia. Yogyakarta. Vol. IV. N. 4:2
- Oktaria, R. 2005. *Intersepsi Curah Hujan pada Tanaman Jati Emas (*Tectona grandis*), Jati Putih (*Gmelina arborea*) dan Batang Laban di Lahan Penghijauan Universitas Andalas Limau Manis*. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 54 hal.
- Panggabean, E. 2011. *Buku Pintar Kopi*. PT Agro Media Pustaka. Jakarta Selatan. 124-132 hal.
- Poerwowidodo. 1991. *Genesa Tanah: Proses Genesa dan Morfologi*. Rajawali Press. Jakarta. 174 hal.
- Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. 1990. *Peta Satuan Lahan dan Tanah Lembar Painan, Sumatra. No. Lembar (0814-0714)*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.
- Puslitkoka. 2006. *Pedoman Teknis Tanaman Kopi*. Jember. 96 hal.

- Rachman, A., H. Suwardjo, R. I., Watung dan H. Sembiring. 1989. *Efisiensi teras bangku dan Teras gulud dalam Pengendalian Erosi*. Risalah Diskusi Ilmiah Hasil Penelitian Pertanian Lahan Kering dan Konservasi Tanah di Daerah Aliran Sungai. Batu (Malang), 1-3 Maret 1989. P3HTA. Badan Litbang Pertanian. 268 hal.
- Rahim, S. 2000. *Pengendalian Erosi Tanah Dalam rangka Pelestarian Lingkungan Hidup*. PT Bumi Aksara. Jakarta. 148 hal.
- Rusman, B. 1999. *Konservasi Tanah dan Air*. Andalas University Press. Padang. 79 hal.
- Rusman, B. 2014. *Metode Konservasi Tanah*. Andalas University Press. Padang. 106 hal.
- Sarief, E. S. 1986. *Konservasi Tanah dan Air*. Pustaka Buana. Bandung. 145 hal.
- Suganda, A., A. Rachman, dan Sutono. 2002. *Petunjuk Pengambilan Contoh Tanah*. Balittanah, Litbang, Departemen Pertanian. Bogor. 24 hal.
- Suriadi, A dan M. Nazam. 2005. *Penilaian Kualitas Tanah Berdasarkan Kandungan Bahan Organik (Studi Kasus di Kabupaten Bima)*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Nusa Tenggara Barat. <http://www.deptan.go.id/ntb/litbang/2005/penilaian.doc>. Diakses 5 September 2015. 6 hal.
- Suripin. 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Penerbit Andi. Yogyakarta. 208 hal.
- Susanto, K. S. 1992. *Karakteristik Sub Daerah Tampung Wai Kandis Kabupaten Lampung Selatan dan Kodya Bandar Lampung*. Tesis Magister, FPS-IPB. Bogor. 250 hal.
- Talakua, S.M. 2009. *The Effect of Land Use on Soil Degradation Due to Erosion in the District of Kairatu West Seram Regency Mollucas Province*. Jurnal Budidaya Pertanian 5: 27-34.
- Utomo, W. H., 1989. *Koservasi Tanah di Indonesia*. Suatu Rekaman dan Analisa. Rajawali Press. Jakarta. 176 hal.
- Widianto, Noveras H, Suprayogo D, Widodo RH, Purnomosidhi P dan van Noordwijk M. 2002. *Konversi Hutan Menjadi Lahan Pertanian: Apakah fungsi hidrologis hutan dapat digantikan agroforestri berbasis kopi*. Seminar HITI NTB, Mataram tanggal 27-28 Mei 2002. 47-52 hal.
- Wischmeier, W. H., and J. V. Mannering, 1969. *Relation of soil properties to erodibility*. Soil Sci. AM. Proc 33; 131-137

Wischmeier, W. H. & Smith DD. 1978. *Predicting Rainfall erosion Losses: A Guide to Conservation Planning, USDA Agriculture*. Handbook No. 537. U.S. Departement of Agriculture. Washington DC. 58 p.

Yoma, Desri (2007) *Tinjauan Aspek Ergonomi Jembatan Penyeberangan Di Kota Padang Dan Usulan Rancangan Tangga Jembatan Penyeberangan Yang Ergonomis*. Other thesis, Fakultas Teknik.

Yulnafatmawita. 2006. *Penuntun Praktikum Fisika Tanah*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 57 hal.

