

## DAFTAR PUSTAKA

- Adriyanti, DT. 1995. *Inventarisasi Tumbuhan Bawah Pada Lahan dengan Pola Pengelolaan yang Berbeda dan Peranannya di Lapangan*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Anonim. 2005. *Pengaruh Penanaman Campur (Mix Planting) Pinus dengan Puspa Terhadap Pertumbuhan, Tata Air, Erosi, dan Neraca Hara (Laporan Akhir)*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Anonim. 2006. *Glossary Pengelolaan DAS*. Makassar : BP2TPDAS Indonesia Bagian Timur
- Arsyad, S. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor : IPB Press
- Asdak, C. 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press
- Barreto, Madari, Maddock, Machado, Torres, Franchini, dan Costa. 2009. *The Impact of Soil Management on Aggregation, Carbon Stabilization and Carbon Loss as CO<sub>2</sub> in The Surface Layer of a Rhodic Ferralsol in Southern Brazil*. [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
- Bonapartei. 2009. *Evaluasi Konservasi Tanah dan Air Dalam Rangka Penataan Penggunaan Lahan Pertanian Di Daerah Aliran Sungai Katingan*. Yogyakarta: Program Pasca Sarjana Fakultas Kehutanan UGM
- Butler, Ranells, Franklin, Poore, dan Green. 2007. *Ground Cover Impact on Nitrogen Export from Marvred Riparian Pasture*. Published online January 9, 2007
- Canton, Benet, Asensio, Chammizo, dan Puigdefabregas. 2009. *Aggregate Stability in Range Sandy Loam Relationships With Runoff and Erosion*. [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
- Cox, G. W. 1976. *Laboratory Manual of General Ecology* Third Edition. Iowa : Wm. C. Brown Company Publishers
- Gomi, Sidle, Ueno, Miyata, dan Kosugi. 2008. *Characteristics of Overland Flow Generation on Steep Forested Hillslope of Central Japan*. [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)

- Gumiere, Bissonnais, dan Raclot. 2009. *Soil Resistance To Interrill Erosion: Model Parameterization and Sensitivity*. [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
- Gunawan, Kusminingrum, dan Yeni. 2008. *Penanganan Erosi Lereng Galian dan Timbunan Jalan dengan Rumput Vetiver*. <http://124.81.123.40/upload/kolokiun/2008/KKBTLLJ200804.pdf>
- Harjowigeno, S. 1987. *Ilmu Tanah*. Jakarta : PT. Mediyatama Sarana Perkasa
- Hastuti, D. 2004. *Evaluasi Penggunaan Lahan Untuk Arahan Konservasi Lahan Di Daerah Aliran Sungai Serang Kulon Progo Yogyakarta*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Indrajaya, Y. 2000. *Erosi dan Aliran Permukaan Pada Lahan Tumpangsari Pinus, Padi Gogo, dan Ketela Pohon Di KPH Banyumas Timur*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Ismail, A. 2007. *Evaluasi Potensi Mata Air Untuk Kebutuhan Air Minum Masyarakat (Studi Kasus Di Sekitar Hutan Pinus RPH Jati BKPH Batu Retno KPH Surakarta)*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Izzati, U. 2008. *Hubungan Karakteristik Hujan dengan Volume Direct Run Off (DRO) di Hutan Pinus dan Hutan Pinus Campuran*. Yogyakarta : Fakultas Kehutanan UGM
- Kartasapoetra, et al. 2005. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Jakarta : PT. Rineka Cipta
- Kusumandari, A. 1996. *Pendugaan Erosi, Aliran Permukaan, dan Hasil Sedimen dengan Menggunakan Model AGNPS di Hutan Pinus*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Kusumandari, A. 2004. *Pengaruh Teknik KTA terhadap Kandungan Karbon dalam Tanah Di Bawah Tegakan Pinus*. Prosiding Konges Nasional V Masyarakat Koservasi Tanah dan Air Indonesia dan Seminar Degradasi Hutan dan Lahan. Hal 239-250
- Kusumandari, A dan Soedjoko. 2007. *Petunjuk Praktikum Konservasi Tanah dan Air*. Yogyakarta : Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada
- Lubis dan Rauf. 2003. *Indeks Bahaya Erosi Pada Beberapa Penggunaan Lahan Inceptisol Desa Telagan Kecamatan Sei Bingei Kabupaten Langkat*. Fakultas Pertanian USU. USU digital library

- Mulumba, LN dan Rattan Lal. 2007. *Mulching Effect on Selected Soil Physical Properties*. Soil and Tillage Research 98 (2008) 106 – 111. [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
- Nistyantara, L.A. 1998. *Pengelompokan Komunitas Tumbuhan Bawah Hutan Tanaman Pinus merkusii Jungh et de Vriese di BKPH Purworejo, KPH Kedu Selatan*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Notohadiprawiro, T. 2000. *Tanah dan Lingkungan*. Yogyakarta : Pusat Studi Sumberdaya Lahan UGM
- Ohrizal. 2005. *Hutan dan Pengaturan Tata Air*. Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian USU. e-usu repository 2005
- Pambudi, S. 2000. *Infiltrasi dan Erosi Pada Lahan Tumpangsari Pinus merkusii Jungh et de Vriese Umur 1-2 Tahun Di KPH Banyumas Timur*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Ridwan, M. 2005. *Kajian Muatan Suspensi di Hutan Pinus (Studi Kasus di DTA Gajah Mungkur)*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Rhoton Emmerich, Goodrich, Miller, dan McChesney. 2007. *An Aggregation/Erodibility Index for Soils in a Semiarid Watershed, Southeastern Arizona*. SSAJ: Volume 71 Number 3 May – June 2007
- Rohman, N. 2004. *Tingkat Erodibilitas Tanah di Bawah Berbagai Tegakan di RPH Sermo, BDH Kulonprogo*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM
- Sastrapraja dan Afriastini. 1985. *Kerabat Paku*. Bogor: Lembaga Biologi Nasional. LIPI
- Sastrapraja dan Afriastini. 1984. *Polong-polongan Perdu*. Lembaga Biologi Nasional. LIPI
- Steenis, Van. 2006. *Flora Pegunungan Jawa*. Bogor: Pusat Penelitian Biologi. LIPI
- Steenis, Bloembergen, dan Eyma. 2008. *Flora*. Jakarta: PT Pradnya Paramita
- Sudjana. 1996. *Metoda Statistika*. Bandung : Penerbit Tarsito
- Sugiyono. 2004. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung : CV. Alfabeta

- Suhardi. 2003. *Efektifitas Vegetatif Dalam Koservasi Tanah dan Air Pada Suatu DAS (Makalah Pengantar Falsafah Sains)*. IPB
- Supangat, Basuki, dan Sukresno. -. *Efek Faktor Pengelolaan Tanaman Terhadap Erosi dan Limpasan Permukaan Pada Hutan Rakyat Kopi dan Sengon di Wonosobo*. [www.google.com](http://www.google.com)
- Supriyadi. 1999. *Analisis Vegetasi Tumbuhan Bawah Di Wanagama I Kabupaten Gunung Kidul*. Jurnal Konservasi Kehutanan. Vol. 1 No 1. Hal 56 sampai 62.
- Suripin. 2004. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Yogyakarta : Andi Offset
- Sutono, Kusnadi, dan Djunaedi . 2006. *Pendugaan Erosi Pada Lahan Sawah dan Lahan Kering Sub DAS Citarik dan DAS Kaligarang (Prosiding Seminar Nasional Multifungsi Lahan Sawah)*. Bogor
- Vaezi et al. 2007. *Modeling The USLE K-Factor for Calcareous Soils in Northwestern Iran*. <http://www.sciencedirect.com/science?>. Download tanggal 23 Juli 2008 pukul 15.10 WIB
- Windu, Purnomo. 2008. *Hubungan Antara Karakteristik Hujan dengan Debit Aliran Rata-rata dan Debit Suspensi Rata-rata di Hutan Pinus Campuran DTA Gajah Mungkur*. Yogyakarta : Fakultas Kehutanan UGM
- Zhou, Rompaey, dan Wang. 2009. Detecting The Impact of The “Grain for Green Program On The Mean Annual Vegetation Cover In The Shaanxi Province, China Using SPOT-VGT NDVI Data. [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com)
- <http://www.bappenas.go.id/index>. diakses tanggal 3 Desember 2008 pukul 11.25 AM
- <http://www2.kompas.com/kompas-cetak/0308/14/jateng/491933.htm> diakses tanggal 21 Desember 2008 pukul 10.39AM
- [http://puspasca.ugm.ac.id/files/Abst\\_\(2595-H-2007\).pdf](http://puspasca.ugm.ac.id/files/Abst_(2595-H-2007).pdf) diakses tanggal 21 Desember 2008 pukul 10.54 AM
- <http://plantamor.com>