

## DAFTAR PUSTAKA

- Adibrata, A. 2007. Bahaya Longsor pada Situs – Situs Arkeologi di Pegunungan Baturagung. *Thesis*, Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Agus, F., dan Widiyanto. 2004. *Petunjuk Praktis Konservasi Tanah Pertanian Lahan Kering*. World Agroforestry Centre ICRAF Southeast Asia : Bogor.
- Ananta, K, S. 1991. *Konservasi Sumberdaya Tanah dan Air*. Kalam Mulia : Jakarta.
- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Penerbit Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Asdak, C. 2007. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press : Yogyakarta.
- Aziz, S. 2008. Evaluasi Kemampuan Lahan dan Pendugaan Erosi untuk Arah Pemanfaatan Lahan Wilayah Sub DAS Juwet dan Dondong, Gunungkidul, Yogyakarta. *Thesis*, Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2008. *Kecamatan Patuk dalam Angka*. Diakses tanggal 30 November 2009, dari <http://yogyakarta.bps.go.id/peta-situs>.
- Balai Besar LITBANG Sumberdaya Lahan Pertanian. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Departemen Pertanian : Bogor.
- Balai Besar Sumberdaya Lahan Pertanian (BBSDLP). 16 Januari 2009. *Vertisol*. Diakses tanggal 12 Desember 2009, dari <http://bbsdpl.litbang.deptan.go.id>
- Darmawijaya, M. I. 1990. *Klasifikasi Tanah Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia*. Gadjah Mada University Press : Yogyakarta.
- Dewi, N.I.S. 2008. Analisa Hubungan antara Tingkat Kerentanan Longsor dengan Morfologi Tanah di Kecamatan Girimulyo Kabupaten Kulon Progo DIY. *Skripsi*, Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Hakim, N., Nyakpa, M.Y., Lubis, A.M., Nugroho, S.G., Diha, M.A., Hong, G.B., Bailey, H.H. 1986. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. Penerbit Universitas Lampung : Lampung.
- Hardjowigeno, S. 1993. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo : Jakarta.
- Hartono. 2008. *SPSS 16, Analisa Data Statistika dan Penelitian*. Pustaka Pelajar : Yogyakarta.
- Islami, Tatiek dan Utomo, Wani Hadi. 1995. *Hubungan Tanah, Air, dan Tanaman*. IKIP Semarang Press : Semarang.
- Khotimah, K. 2002. Erodibilitas Tanah pada Bentuklahan Karst di Kecamatan Ponjong, Kabupaten Gunungkidul Daerah Istimewa Yogyakarta. *Skripsi Sarjana*, Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Morgan, R.,C.,P and Kirby, M.,J. 1980. *Soil Erosion*. John Willey Sons : London.
- Morgan, R.,P., C. 1995. *Soil Erosion and Conservation*. Longman : Malaysia.
- Nawawi, G. 2001. *Pengantar Klimatologi Pertanian*. Departemen Pendidikan Nasional : Bandung.



- Notohadiprawiro, T dan Suparnowo, S.H. 1978. *Asas – Asas Pedologi*. Dept. Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian UGM : Yogyakarta.
- NRCS – USDA. 2002. *Field Book For Describing and Sampling Soils, Version 2*. Natural Resource Conservation Service USDA : Lincon – Nebraska.
- Pejon, O. J. and Silveira, L. L. 2007. *Index Properties to Predict Erodibility of Tropical Soil*. *Bull Eng Geol Environ* , 225 - 236.
- Priatna, S.J . 2001. Indeks Erodibilitas dan Potensi Erosi pada Areal Kebun Kopi Rakyat dengan Umur dan Lereng yang Berbeda. *Jurnal Ilmu – Ilmu Pertanian Indonesia* Vol 3, No. 2 : 84 – 88.
- Puslittanak. 2004. *Petunjuk Teknis Pengamatan Tanah*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian : Bogor.
- Purnomo, Hadi., dan Sugeng. 2005. Klasifikasi Kawasan Karst Menggunakan Landsat TM 7 Daerah Wonosari, Yogyakarta. *Pertemuan Ilmiah MAPIN XIV* , hal 41 -46.
- Rachim, A.D., dan Tjahjandari, D. 1999. Pengaruh Pengeringan Contoh Tanah Terhadap Beberapa Sifat Fisik dan Kimia Tanah Bersifat Vertik serta Klasifikasinya Menurut Taksonomi Tanah. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*. Vol 2, No. 1 : 84 – 88. Diakses tanggal 2 Januari 2010, dari [http://www.akademik.unsri.ac.id/download/journal/files/bai-journal/Djunaedi\\_A\\_pengaruh\\_pengeringan.pdf](http://www.akademik.unsri.ac.id/download/journal/files/bai-journal/Djunaedi_A_pengaruh_pengeringan.pdf)
- Ramdan, H. 2004. *Prinsip – Prinsip Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Fakultas Kehutanan Universitas Winaya Mukti : Bandung.
- Riduwan dan Sunarto. 2009. *Pengantar Statistika untuk Pendidikan, Sosial, Ekonomi, Komunikasi, dan Bisnis*. Bandung : Alfabeta.
- Santosa, L.W., Sartohadi, J., Muta'ali, L. 2004. Identifikasi Kerusakan Lahan dan Cara Pemulihan Kualitas Lingkungan Zona Utara (Baturagung) Kabupaten Gunungkidul. *Laporan Akhir*, Yogyakarta : KAPEDAL.
- Sihite, J. 2001. Evaluasi Dampak Erosi Tanah Model Pendekatan Ekonomi Lingkungan dalam Perlindungan DAS : Kasus Sub - DAS Besai DAS Tulang Bawang Lampung. *Laporan Penelitian*. Diakses tanggal 11 Februari 2010, dari <http://www.worldagroforestrycentre.org/SEA/Publications/files/workingpaper/WP0029-04.PDF>.
- Soewarno. 1991. *Pengukuran dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai, Hidrometri*. Nova : Bandung.
- Sugiyono. 2009. *Statistika untuk Penelitian*. Penerbit Alfabeta : Bandung.
- Suhartaja, T. 1989. Studi Erodibilitas Tanah Daerah Aliran Sungai Serang Bagian Hulu di Atas Pertemuan dengan Sungai Ngrancah Kabupaten Kulonprogo. *Skrripsi Sarjana*, Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Suparmoko. 2006. *Ekonomi Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Suatu Pendekatan Teoritis)*. BPFE : Yogyakarta.
- Suprayogo, D., Widiyanto, P., Widodo, R.H., Rusiana, F., Aini, Z.Z., Khasanah, N., dan Kusuma, Z. 2002. Degradasi Sifat Fisik Tanah sebagai Akibat Alih Guna Lahan Hutan menjadi Sistem Kopi Monokultur : Kajian Perubahan Makroporositas Tanah. *Journal Agroforestri*. Diakses tanggal 22 Januari 2010, dari



[www.worldagroforestrycentre.org/Sea/Publicatins/files/journal/JA0021-04.PDF](http://www.worldagroforestrycentre.org/Sea/Publicatins/files/journal/JA0021-04.PDF).

- Suripin. 2004. *Pelestarian Sumberdaya Tanah dan Air*. Penerbit Andi : Yogyakarta.
- Sutanto, R. 2005. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah, Konsep dan Kenyataan, Cetakan ke - 5*. Kanisius : Yogyakarta.
- Tim Assisten Ilmu Tanah. 2005. *Ilmu Tanah*. Fakultas Geografi UGM : Yogyakarta.
- Tjasyono, B. 2004. *Klimatologi*. Penerbit ITB : Bandung.
- Verstappen, H. Th. 1983. *Applied Geomorphology, Geomorphological Survey for Enviroment*. Elsevier : Amsterdam
- Wischmeir, W.H and Smith, D.D. 1978. *Predicting Rainfall Erosion Losses, A Guide to Conservation Planning*. USDA : United Stated.
- Wisnubroto, S., Aminah, S.L., dan Nitisapto, M. 1983. *Asas – Asas Meteorologi Pertanian*. Ghalai : Jakarta.
- Zachar, D. 1982. *Soil Erosion*. Elsevier Scientific Publishing Company : Bratislava.
- Zhang, K., Shuangchai, L., and Wenying, P. 2002. *Erodibility Soils in the Loess Plateau of China*. 12<sup>th</sup> ISCO Conference : Beijing.