

DAFTAR PUSTAKA

- Andayani, W. 2006. *Analisis Usaha Tani Pola Hutan Rakyat*. Pusat Kajian Hutan Rakyat. Yogyakarta
- Arsyad, S. 2006. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor.
- Asdak, C. 2010. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Atmojo, S.W. 2006. *Degradasi Lahan dan Ancaman bagi Pertanian*. Solo Pos, Selasa 7 November 2010.
- Awang, S.A. 2002. *Hutan Rakyat : Sosial, Ekonomi dan Pemasaran*. BPFE-Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Kulon Progo. 2008. *Kulon Progo dalam Angka 2008*.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Kulon Progo. 2009. *Kulon Progo dalam Angka 2009*.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Kulon Progo. 2010. *Kulon Progo dalam Angka 2010*.
- Balai Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Serayu Opak Progo. 2009. *Statistik Balai Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Serayu Opak Progo Tahun 2009*. Departemen Kehutanan Dirjen Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial.
- Cahyono, K., Bambang, Parseno dan Basith, A. 2008. *Pemantauan Perubahan Kedalaman dan Persebaran Sedimentasi Bendungan Berdasarkan Data Pengukuran Batimetri (Studi Kasus Waduk Sermo, Kec. Kokap, Kab. Kulonprogo, DIY)*. Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik. Universitas Diponegoro.
- Chamheidar, H., Nikkami, D., Mahdian, M.H., Pazira, E., dan Ghafouri, M. 2011. *Soil Loss Minimization through Land Use Optimization*. World Applied Science Journal Vol. 12, No.1.
- Darmawijaya, M.I. 2007. *Klasifikasi Tanah*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Direktorat Jenderal Prasarana dan Sarana Pertanian. 2012. *Pedoman Teknis Perluasan Areal Tanaman Pangan*. Kementerian Pertanian

- Direktorat Jenderal Reboisasi dan Rehabilitasi Lahan Departemen Kehutanan. 1998. Surat Keputusan Dirjen RRL No. 041/Kpts/V/1998 tentang Parameter Penentu Kekritisasi Lahan.
- Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial. 2009. Peraturan Dirjen RLPS No. P.04/V-SET/2009 tentang Pedoman Monitoring dan Evaluasi DAS.
- Dwiprabowo, H., Suwidji B., Purnomo, H., dan Haryono. 2001. *Penentuan Luas Optimal Hutan Di Daerah Aliran Sungai dengan Goal Programming Dan AHP : Suatu Pendekatan Model*. Jurnal Sosial Ekonomi Vol. 2, No.1.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta
- Hardjowigeno, S. dan Widiatmaka. 2011. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hendarto, K.A. 2008. *Optimalisasi Alokasi Penggunaan Lahan di Sub DAS Ambang : Pendekatan Analitikal Hirarki Proses dan Goal Programming*. Jurnal Manajemen Hutan Tropika Vol. XIV (1).
- Jalili, K.H., Sadeghi, S.H.R., dan Nikkami, D. 2007. *Land Use Optimization of Watershed for Soil Erosion Minimization Using Linear Programming (A Case Study of Brimvand Watershed, Kermanshah Province)*. Journal Science & Technol. Agric. & Natur. Resour., Vol. 10, No. 4 (A).
- Mangunsukardjo, K. 1985. *Pemanfaatan Penelitian Sumberdaya Lahan*. Diklat kuliah, PUSPICS-Fakultas Geografi, UGM. Yogyakarta.
- Mantra, I.B. 2003. *Demografi Umum*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Menteri Kehutanan. 2001. Surat Keputusan Menteri Kehutanan No. 52 Tahun 2001 tentang Pedoman Penyelenggaraan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai.
- Menteri Kehutanan. 2005. Surat Keputusan Menteri Kehutanan No.346/Menhut-V/2005 tentang Kriteria Penetapan Urutan Prioritas Daerah Aliran Sungai.
- Menteri Kehutanan. 2008. Kerangka Kerja Pengelolaan Daerah Aliran Sungai di Indonesia : Amanah Instruksi Presiden No.5 Tahun 2008 tentang Fokus Program Ekonomi Tahun 2008-2009.
- NRCS USDA. (1998). *Field Book for Describing and Sampling Soils*. National Soil Survey Center, Natural Resource Conservation Service, U.S. Departement of Agriculture, Lincoln, Nebraska.
- Peraturan Mennakertrans No Per-17/Men/VIII/2005 tentang *Komponen dan Pelaksanaan Tahapan Pencapaian Kebutuhan Hidup Layak*.

- Rahim, S.E. 2006. *Pengendalian Erosi Tanah dalam Rangka Pelestarian Lingkungan*. Penerbit Bumi Aksara. Jakarta.
- Rajati, T., Kusmana, C., Darusman, D., dan Saefuddin, A. 2006. *Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Kehutanan Dalam Rangka Peningkatan Kualitas Lingkungan Dan Kesejahteraan Sosial Ekonomi Masyarakat Desa Sekitar Hutan : Studi Kasus Di Kabupaten Sumedang*. Jurnal Manajemen Hutan Tropika Vol. XII, No. 1.
- Sartohadi, J. dan Wirastuti. 2007. *Kajian Penataan Lingkungan DAS Serang Kabupaten Kulonprogo, Daerah Istimewa Yogyakarta*. Jurusan Geografi Lingkungan. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada. Prosiding Lokakarya Sistem Informasi Pengelolaan DAS : Inisiatif Pengembangan Infrastruktur Data. Bogor.
- Senawi. 2007. *Optimalisasi Penggunaan Lahan untuk Pengendalian Erosi Tanah Permukaan di Sub-DAS Wuryantoro*. Majalah Geografi Indonesia Vol. 21, No.2,
- _____. 2010. *Dasar-Dasar Tata Ruang Kehutanan*. Program Pendidikan Tenaga Teknis Pengukuran dan Pemetaan Kehutanan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Soekartawi. 2002. *Analisis Usahatani*. Universitas Indonesia (UI Press). Jakarta.
- Soemarwoto, O. 2009. *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suripin. 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. ANDI. Yogyakarta.
- Tohir, K.A. 1983. *Seuntai Pengetahuan tentang Usaha Tani Indonesia*. PT. Bina Aksara. Jakarta.
- Utami, V.A. 2010. Skripsi : *Optimasi Penggunaan Lahan dengan Sistem Informasi Geografis untuk Pengendalian Erosi di Sub DAS Oyo*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Worosuprojo, S. 2004. *Pedoman Penggunaan LCLP*. Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Yamani, S.A.Z. 2012. Tesis : *Evaluasi Penggunaan Lahan Daerah Aliran Sungai Serang dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.