

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, M., 2011. *Buku Ajar: Hidrologi Teknik*. Makasar: Faperta Unhas.
- Affandi, O. dan Harianja, A.H., 2008. *Sistem Tenurial dan Pengelolaan Lahan Secara Kolaboratif*. Japan: ITTO PROJECT PD 394/06 REV.1 (F) dan Centre of Forest and Nature Conservation Research and Development (CFNCRD)
- Al-Tamimi, S., dan Al-Bakri, 2005. *Comparison Between Supervised and Unsupervised Classifications for Mapping Land Use/Cover in Ajloun Area*. Jordan Journal of Agricultural Sciences, Volume 1, No. 1 hal 73-83.
- Anonimous, 2014. *Monografi Desa Sendangijo, Kecamatan Selogiri, Kabupaten Wonogiri tahun 2014*. Wonogiri: Kecamatan Selogiri
- Anshori, I., 2010. *Konsepsi Pengelolaan Sumber Daya Air Menyeluruh dan Terpadu*. Dewan Sumberdaya Air Nasional (internet), <<http://www.dsdan.go.id> > (diakses 20 Maret 2013).
- Antoko, B.S., 2007. *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai: Pengelolaan Terpadu Daerah Hulu, Tengah, dan Hilir*. INOVASI (Media Litbang Propinsi Sumatera Utara) vol. 4 no. 1, Maret 2007.
- Arianto, A.F., 2010. *Pengaruh Perubahan Penutupan Lahan Terhadap Debit DAS Keduang*. Skripsi: UNS.
- Arrozi, M.F., Surjandari, N.S., dan Djarwanti, N., 2015. *Analisis Stabilitas Lereng Berdasarkan Pengaruh Hujan Bulanan Maksimum di Das Tirtomoyo Wonogiri Menggunakan Metode Bishop Disederhanakan (Studi Kasus di Dusun Pagah, Hargantoro, Tirtomoyo, Wonogiri)*. Matriks Teknik Sipil ed. Juni 2015, hal. 542-547.
- Asdak, C., 2007. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Azwar, S., 1999. *Metode Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Badan Pusat Statistik, 2015. *Kecamatan Selogiri dalam Angka 2015*. Wonogiri: BPS Kabupaten Wonogiri.

- Badan Pusat Statistik, 2014. *Kecamatan Nguter dalam Angka 2014*. Sukoharjo: BPS Kabupaten Sukoharjo.
- Badan Pusat Statistik, 2014. *Kecamatan Wonogiri dalam Angka 2015*. Wonogiri: BPS Kabupaten Wonogiri.
- Badan Pusat Statistik, 2008. *Wonogiri dalam Angka 2008*. Wonogiri: BPS Kabupaten Wonogiri.
- Badan Pusat Statistik, 2008. *Wonogiri dalam Angka 2014*. Wonogiri: BPS Kabupaten Wonogiri.
- Badan Pusat Statistik, 2011. *Kecamatan Wonogiri dalam Angka 2011*. Wonogiri: BPS Kabupaten Wonogiri.
- Badan Standardisasi Nasional (BSN), 2002. *Standar Nasional Indonesia (SNI): 19-6728.1-2002 tentang Penyusunan Neraca Sumber Daya – Bagian 1: Sumber Daya Air Spasial*. Jakarta: BSN.
- Cahyono, SA dan Suyanto, 2006. *Imbal Jasa Multifungsi DAS untuk Mendukung Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Seminar: Peran Industri Dalam Pelestarian DAS Cicitih Melalui Implementasi Jasa Lingkungan. Bogor: Pusat Penelitian Sosial Ekonomi dan Kebijakan Kehutanan.
- Chandler, Fiona J.C. dan Suyanto, 2004. *Pengakuan dan pemberian imbalan bagi penyediaan jasa*. Lokakarya: Dampak Hidrologis Hutan, Agroforestri, dan Pertanian Lahan Kering sebagai Dasar Pemberian Imbalan kepada Penghasil Jasa Lingkungan di Indonesia. Padang/Singkarak. Bogor: World Agroforestry Center (ICRAF-South East Asia).
- Chow, V.T., 1988. *Applied Hidrology*. United State: MacGraw Hill, Inc.
- Darmawan, M., 2011. *Sistem Informasi Geografi (SIG) dan Standarisasi Pemetaan Tematik*. Jakarta: BAKOSURTANAL.
- Direktorat Kehutanan dan Konservasi Sumberdaya Air. 2008. *Kajian Model Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) Terpadu*. Bappenas (internet) <www.bappenas.go.id> (diakses 2 Desember 2013).
- Diskusi Ilmiah Jurusan Sosial Ekonomi Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran, 2007. *Penentuan Ukuran Sampel Memakai Rumus Slovin dan Tabel Krejcie-Morgan: Telaah Konsep dan Aplikasinya*. Setiawan, N. Bandung: Universitas Padjajaran.

- Drakel, A., 2008. *Analisis Kemauan Membayar Masyarakat Perkotaan Untuk Jasa Perbaikan Lingkungan, Lahan Dan Air (Studi Kasus DAS Citarum Hulu)*. Thesis: IPB.
- Eriyanto, 2007. *Teknik Sampling Analisis Opini Publik*. Yogyakarta: Penerbit LkiS..
- Fauzi, A., 2006. *Ekonomi Sumber Daya Alam dan Lingkungan: Teori dan Aplikasi*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Ghozali, I., 2013. *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 21 Update PLS Regresi*. Semarang: BP Universitas Diponegoro.
- Haliwela, N.S., 2011. *Tinjauan Hukum Tanggung Jawab Sosial Perusahaan Corporate Social Responsibility/CSR*. Jurnal Sasi Vol. 17 No. 4, hal 52-57.
- Handayani, I.G.A.K.R., 2004. *Konservasi Kawasan Das Solo Hulu di Atas Waduk Gajah Mungkur (Tinjauan Yuridis Tugas Pemerintah Kabupaten Wonogiri)*. Disertasi: UGM.
- Handayani, Tri, 2008. *Analisis Willingness to Pay dan Willingness to Accept Dana Kompensasi Air di Kabupaten Magelang*. Tesis: UGM.
- Hargrove, T. and Chandler, F., 2010. *RUPES: An Innovative Strategy to Reward Asia's Upland Poor For Preserving And Improving Our Environment*. Bogor: World Agroforestry Centre, Southeast Asia Regional Office.
- Harto Br, S., 1993. *Analisis Hidrologi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Haryadi, 2012. *Pemanfaatan Excel untuk Analisis Data*. Palangka Raya: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat Universitas Muhammadiyah Palangkaraya
- Indrawati, D.R., 2006. *Kerjasama Hulu Hilir dalam Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS)*. Seminar: Peran Industri Dalam Pelestarian DAS Cicitih Melalui Implementasi Jasa Lingkungan. Bogor: Pusat Penelitian Sosial Ekonomi dan Kebijakan Kehutanan.
- Infrastructure Reform Sector Development Program (IRSDP) BAPPENAS, 2011. *Ironi Air di Indonesia Menyikapi Potensi Perang Air Belajar Tentang Air dari Swedia: SUSTAINING PARTNERSHIP* (internet), Edisi Desember 2011. <pkpas.bappenas.go.id> (diakses 14 Oktober 2013).

- Japan International Cooperation Agency (JICA), 2007. *Laporan Akhir Semester Volume I: Studi Penanganan Sedimentasi Waduk Serbaguna Wonogiri Republik Indonesia*. Indonesia: JICA.
- Khadiyanto, P, 2005. *Tata Ruang Berbasis pada Kesesuaian Lahan*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Kementerian Kehutanan RI, tanpa tahun. *Standar dan Kriteria Rehabilitasi Hutan dan Lahan*
<http://www.dephut.go.id/uploads/INFORMASI/RRL/RLPS/stankrit_rhl.htm> (diakses 22 Oktober 2014).
- Kementerian Kehutanan RI, 2009. Keputusan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor: SK.328/Menhut-II/2009 TENTANG Penetapan Daerah Aliran Sungai (DAS). Prioritas Dalam Rangka Rencana Pembangunan Jangka Menengah (RPJM) Tahun 2010-2014 Jakarta: Kementerian Kehutanan RI.
- Kementerian Kehutanan RI, 2013. *Pedoman Harga Satuan Pokok Kegiatan (HSPK) Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai tahun 2013*. Jakarta: Kementerian Kehutanan RI.
- Kovar, P., 1988. *Application of Adapted Curve Number Model on the Sputka Basin*. Proceedings of the Strbské Pleso Workshop: Hydrology of Mountainous Areas. June 1988. Czechoslovakia: IAHS Publ. no. 190, 1990. 391-401.
- Kusmana, C., Istomo, Wilarso, S., Dahlan, E.N., dan Onrizal, 2004. *Upaya Rehabilitasi Hutan dan Lahan dalam Pemulihan Kualitas Lingkungan. Seminar Nasional*. Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Hidup dan Kemanusiaan. Juni 2004. Hal 1-9.
- Leimona, Munawir, dan Nanang R.A., tanpa tahun. *Leaflet Gagasan Kebijakan: Konsep Jasa Lingkungan dan Pembayaran Jasa Lingkungan di Indonesia*. World Agroforestry Centre-ICRAF SEA, Bogor (internet) <www.worldagroforestrycentre.org> (diakses 26 Juli 2011).
- Manalu, J., 2002. *Klasifikasi Citra Penginderaan Jauh Menggunakan Teknik Logika Samar (Fuzzy Logic)*. Warta LAPAN Vol 4, No.2 hal 73-84 <jurnal.lapan.go.id> (diakses 17 Oktober 2014).
- Maridi, 2011. *Modal Manusia Untuk Konservasi Waduk Wonogiri (Studi Kasus di Sub Daerah Aliran Sungai Keduang)*. BIOEDUKASI: Volume 4, Nomor 2, Hal. 86-94.

- Mechram, S., Mawardi, M., dan Sudira, P., 2012. *Aplikasi Model Avswat2000 untuk Prediksi Limpasan Permukaan, Erosi, dan Sedimentasi di Sub DAS Keduang: DAS Bengawan Solo Hulu*. AGRITECH, Vol. 32, No. 3 hal 325-330.
- Merrina, A., 2009. *Analisis Willingness To Pay Masyarakat Terhadap Pembayaran Jasa Lingkungan Mata Air Cirahab (Desa Curug Goong, Kecamatan Padarincang, Kabupaten Serang, Banten)*. Skripsi: IPB.
- Murniati, Nawir, A.A., Rumboko, L., and Gumartini, T., 2007. *The Historical National Overview and Characteristics of Rehabilitation Initiatives*. Report Review of Forest Rehabilitation: Lessons from the Past. Bogor: Center for International Forestry Research (CIFOR).
- Nandini, R., 2007. *Permasalahan Ruang dan Manajemen Pengendalian Banjir di Kota Makassar*. Tesis: Universitas Hasanuddin Makassar.
- Nawir, A.A. dan Murniati, 2007. *Conclusions and Recommendations*. Report Review of Forest Rehabilitation: Lessons from the Past. Bogor: Center for International Forestry Research (CIFOR).
- Nawir, A.A., Murniati, and Rumboko, L., 2007. *Reorientation of the Rehabilitation Programme in Indonesia*. Report Review of Forest Rehabilitation: Lessons from the Past. Bogor: Center for International Forestry Research (CIFOR).
- Pasya, G., 2002. *Jasa Lingkungan dan Mekanisme Insentif/Disinsentif Pengelolaan SDA dalam Ekosistem DAS: Sebuah Tinjauan Umum*. Seminar Environmental Good Governance dalam Kebijakan Pemerintah Daerah yang Berkaitan dengan Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan di Era Otonomi. Bandar Lampung. Bogor: ICRAF.
- Peraturan Direktur Jenderal Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai dan Perhutanan Sosial Nomor P. 4/V-SET/2013: *Tentang Petunjuk Teknis Penyusunan Data Spasial Lahan Kritis*. Jakarta: Kementerian Kehutanan RI.
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor P.9/Menhut-II/2013: *Tentang Tata Cara Pelaksanaan, Kegiatan Pendukung dan Pemberian Insentif Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan*. Jakarta: Kementerian Kehutanan RI.

- Pindyck, R.S. dan Rubinfeld, D.L., 1976. *Econometric Models and Economic Forecast*. USA: Mc Graw-Hill Book Company.
- Pramono, A.A., Fauzi, M.A., Widayani, N., Heriansyah, I. dan Roshetko, J.M. 2010. *Pengelolaan Hutan Jati Rakyat: Panduan Lapangan untuk Petani*. Bogor: CIFOR.
- Pramono, I.B., 2012. *Sumber-Sumber Sedimentasi di DTA Waduk Gajah Mungkur, Wonogiri*. Prosiding Seminar Nasional Limnologi VI Tahun 2012. Bogor: Pusat Penelitian Limnologi LIPI, 162-169.
- Praptadi, A., 2013. *Efektivitas Penyuluhan Kehutanan dalam Mendukung Kegiatan KTA Di Sub DAS Keduang Kabupaten Wonogiri*. Thesis: UGM.
- Pudjiyanto, K., 2009. *Partisipasi Masyarakat Dalam Rehabilitasi di Das Keduang*. Tesis: IPB.
- Pudjiharta, A., 2008. *Pengaruh Pengelolaan Hutan Pada Hidrologi*. Info Hutan Vol. V No. 2 tahun 2008, hal 141-150,
- Purboseno, S., 2014. *Model Simulasi Neraca Air dalam Perspektif Ekonomi Lingkungan Sebagai Upaya Menjaga Keberlanjutan Sistem Sumberdaya Air: Studi Kasus DTA Danau Rawapening*. Disertasi: UNDIP.
- Putri, R.S.W., 2014. *Uji Validitas Metode SCS CN Untuk Analisis Volume Limpasan*. Tesis: UGM.
- Rahman, M.M., Harisuseno D., dan Sisinggih D., 2012. *Studi Penanganan Konservasi Lahan di Sub DAS Keduang DAS Bengawan Solo Kabupaten Wonogiri*. Jurnal Teknik Pengairan: Volume 3, Nomor 2, Desember 2012, hal 250–257.
- Rauf, A., 2012. *Model Rehabilitasi Lahan dalam Rangka Manajemen Lahan Pertanian (Studi Kasus DAS Bone Provinsi Gorontalo)*.
- Sabarnurdin, S., Budiadi, dan Suryanto, P., 2011. *Agroforestri untuk Indonesia: Strategi Kelestarian Hutan dan Kemakmuran*. Yogyakarta: Cakrawala Media.
- Sekolah Pascasarjana Universitas Gajah Mada, 2011. *Petunjuk Penulisan Usulan Penelitian dan Disertasi*. Yogyakarta: UGM.

- Setiawan, N., 2007. *Penentuan Ukuran Sampel Memakai Rumus Slovin dan Tabel Krejcie-Morgan: Telaah Konsep dan Aplikasinya*. Diskusi Ilmiah Jurusan Sosial Ekonomi Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran, November 2007. Bandung: Universitas Padjajaran.
- Soedjoko, S.A. dan Suryatmojo, H., 2004. *Rencana Program Kegiatan Pembelajaran Semester: Hidrologi Hutan*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM..
- Sudirman, S., 2012. *Konversi Lahan Pertanian dan Keberlanjutan Usaha Tani di Pinggiran Kota Yogyakarta*. Disertasi: UGM.
- Sugiyono, 2012. *Metode penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Sunaryo, T.M., Tjoek W.S., dan Aris H., 2007. *Pengelolaan Sumber Daya Air: Konsepsi dan Penerapannya*. Malang: Bayumedia Publishing.
- Supranto, J., 2004. *Analisis Multivariat: Arti dan Interpretasi*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 37/Kpts/Um/11/1980: *Tentang Kriteria dan Tata Cara Penetapan Hutan Lindung*. Jakarta: Departemen Pertanian.
- Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 683/Kpts/Um/8/1981: *Tentang Kriteria dan Tata Cara Penetapan Hutan Produksi*. Jakarta: Departemen Pertanian.
- Sutanto, Rachman, 2005. *Dasar-dasar Ilmu Tanah: Konsep dan Kenyataan*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Sutrisno, Joko, 2011. *Evaluasi Ekonomi Konversi Lahan Pertanian ke Non Pertanian di Daerah Aliran Sungai (Das) Waduk Wonogiri (Studi Kasus di Wilayah Sub Das Keduang Kabupaten Wonogiri)*. Disertasi: Institut Pertanian Bogor.
- Sutrisno, Joko, Sanim, B., Saefuddin, A., dan Sitorus, S.R.P., 2012. *Valuasi Ekonomi Erosi Lahan Pertanian di Sub Daerah Aliran Sungai Keduang Kabupaten Wonogiri*. SEPA : Vol. 8 No. 2 Pebruari 2012, hal. 51 – 182.
- Tjakrawarsa, G., dan Pramono, I.B., 2013. *Perubahan Tingkat Sedimen Terlarut di Sungai Keduang Periode 1994-2010*. Seminar Nasional Penelitian

dan Pengembangan Pengelolaan DAS tahun 2012, Surakarta. Bogor: P₃KR.

Tjoa, M., Silaya, T., dan Liswanti, N., 2013. Lokakarya PPA: *Membangun Kesepakatan dalam Perencanaan Penggunaan Lahan Partisipatif di Masa Depan di Pulau Seram, Kabupaten Maluku Tengah*. Ambon, 20 Juni 2013. Ambon: Collaborative land use planning and sustainable institutional arrangements for strengthening land tenure, forest, and community rights in Indonesia (CoLUPSIA).

United Nations Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (ESCAP), 2009. *Kebijakan Sosial Ekonomi Inovatif untuk Meningkatkan Kinerja Lingkungan: Imbal Jasa Lingkungan*. Bangkok: PBB.

United States Department of Agriculture (USDA), 1986. *Urban Hydrology for Small Watersheds: TR-55*. USA: USDA.

Van Noordwijk, M., Leimona, B., Emerton, L., Tomich, T.P., Velarde, S.J., Kallesoe, M., Sekher, M., dan Swallow, B., 2007. *Criteria and Indicators For Environmental Service Compensation And Reward Mechanisms: Realistic, Voluntary, Conditional And Pro-Poor*. ICRAF Working Paper no. 37. Nairobi: World Agroforestry.

Walgito, B., 2003. *Psikologi Sosial: Suatu Pengantar*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.

Waluyaningsih, S.R., 2008. *Studi Analisis Kualitas Tanah Pada Beberapa Penggunaan Lahan Dan Hubungannya Dengan Tingkat Erosidi Sub DAS Keduang Kecamatan Jatisrono Wonogiri*. Thesis: UNS.

Wertz-Kanounnikoff, S., 2006. *Payments for Environmental Services – A solution for biodiversity conservation?* Idées pour le débat: Ressources Naturelles N° 12/2006. Paris: IDDRI.

Wibisana, A.G., 2008. *Instrumen Ekonomi atau Privatisasi Pengelolaan Lingkungan? Komentar atas RUU Jasa Lingkungan*. Seminar RUU tentang Jasa Lingkungan. Bandung.

Wibowo, M., 2005. *Analisis Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Debit Sungai: Studi Kasus Sub DAS Cikapundung Gandok, Bandung*. Jurnal Teknik Lingkungan P3TL-BPPT Volume 6, No. 1, hal. 283-290.

Widyaningsih, I.W., 2008. *Pengaruh Perubahan Tata Guna Lahan di Sub Das Keduang Ditinjau dari Aspek Hidrologi*. Thesis: UNS.

- Wirartha, I.M., 2006. *Metodologi Penelitian Sosial Ekonomi*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Wunder, S. 2007. *The Efficiency of Payments for Environmental Services in Tropical Conservation*. Conservation Biology Volume 21, No. 1, hal. 48-58.
- Wunder, S. 2008. *Necessary Conditions for Ecosystem Service Payments*. Conference of Economics and Conservation in the Tropics: A Strategic Dialogue. San Francisco: Moore Foundation/ CSF/ RFF.