

## DAFTAR PUSTAKA

- Aronoff, Stan. 1989. *Geographic Information System a Management Perspective*. WDL Publication, Ottawa-Canada
- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press
- Asdak, C. 2007. *Pengelolaan DAS dari Wacana Akademis hingga Praktek Lapangan*. Jakarta Selatan: LIPI Press, Anggota Ikapi
- Direktorat Jendral Reboisasi dan Rehabilitasi Lahan Departemen Kehutanan. 1986. *Pedoman Penyusunan Pola Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah*. Jakarta: Departemen Kehutanan.
- Goodchild, dkk. 2011. *Geographic Information Systems & Science*. United States of America
- Hamranani, G. 2014. *Analisis Pengaruh Potensi Lahan pada Lahan Pertanian Sawah Terhadap Hasil Produksi Padi di Kabupaten Wonosobo*. Skripsi. Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Hardjowigeno, S & Widiatmaka. 2011. *Evaluasi Kesesuaian Lahan & Perencanaan Tata Guna Lahan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Jamulya & Sunarto. 1995. *Evaluasi Sumberdaya Lahan : Kemampuan Lahan*. Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Marfai, MA dan Djati Mardiatno. 2012. *Potensi dan Permasalahan Lingkungan di Daerah Aliran Sungai (DAS) dan Wilayah Pesisir*. Yogyakarta: Biro Penerbit Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada
- Marwah, Siti. 2001. *Makalah Falsafah Sains : Daerah Aliran Sungai (DAS) Sebagai Satuan Unit Perencanaan Pertanian Lahan Kering Berkelanjutan*. Program Pasca Sarjana/S3, Institut Pertanian Bogor
- Mubyarto. 1977. *Pola Penggunaan Lahan*. Bandung: Institut Teknologi Bandung
- Muta'ali, Lutfi. 2013. *Penataan Ruang Wilayah dan Kota (Tinjauan Normatif – Teknis)*. Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi-UGM
- Nurrahmah, dkk. 2010. *Pemetaan Potensi Lahan di Kabupaten Tapin Kalimantan Selatan Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG)*. Jurnal Fisika FLUX, Volume 7 No. 1 Februari 2010 : 91-100. Banjarbaru: Universitas Lambung Mangkurat.

- Nurhayati, IN dan Yoga Toyibulah. 2011. *Kajian Indeks Potensi Lahan Terhadap Pemanfaatan Rencana Tata Ruang Wilayah Menggunakan Sistem Informasi Geografis di Kabupaten Sragen*. Jurnal Aplikasi Sistem Informasi Geografi Volume 13 No 2 Desember 2011 : 156 – 164. Bogor: Badan Informasi Geospasial
- Paimin, dkk. 2013. *Sistem Perencanaan Pengeolaan Daerah Aliran Sungai*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Konservasi dan Rehabilitasi (P3KR)
- Prahasta, Eddy. 2001. *Konsep-Konsep Dasar Sistem Informasi Geografi*. Bandung: Informatika
- Prahasta, Eddy. 2006. *Sistem Informasi Geografis (Membangun Web Based GIS dengan Mapserver)*. Bandung: Informatika
- Prahasta, Eddy. 2009. *Sistem Informasi Geografis :Konsep-Konsep Dasar (Perspektif Geodesi & Geomatika)*. Bandung: Informatika
- Purnamasari, Etik. 2010. *Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi untuk Pemetaan Potensi Lahan Pertanian Sawah di Kabupaten Sleman*. Tugas Akhir. Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada
- Ritohardoyo, Su. 2013. *Penggunaan dan Tata Guna Lahan*. Yogyakarta: Ombak
- Sitorus, Santun. R.P. 1985. *Evaluasi Sumberdaya Lahan*. Bandung: Tarsito
- Sun, dkk. 2000. *Principles Of Geographic Information Systems*. Netherlands: International Institute for Aerospace Survey and Earth Sciences, ITC
- Toyibulah, Yoga. 2012. *Evaluasi Rencana Tata Ruang Wilayah Berdasarkan Indeks Potensi Lahan Melalui Sistem Informasai Geografis di Kabupaten Sragen* .Publikasi Karya Ilmiah. Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Vink, A.P.A. 1975. *Land Use in Advancing Agriculture*. Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York
- Widiyatmo, Gunawan. 1999. *Aplikasi Penginderaan Jauh & Sistem Informasi Geografi Untuk Pemetaan Potensi Lahan Daerah Aliran Sungai Opak, Kabupaten Sleman Daerah Istimewa Yogyakarta*. Tugas Akhir. Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada
- Ziadat, dkk. 2015. *Identification of potential areas for out-scaling sustainable land management options in West Asia, North Africa, and Central Asia*. [www.researchgate.net](http://www.researchgate.net) diakses pada 25 April 2016

## **PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN**

Peraturan Direktur Jenderal Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai dan Perhutanan Sosial Nomor: P. 3/V-SET/2013 Tentang Pedoman Identifikasi Karakteristik Daerah Aliran Sungai

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor:16/PRT/M/2009 Tentang Pedoman Penyusunan Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2004 Tentang Sumber Daya Air

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 2004 Tentang Kehutanan

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2004 Tentang Pemerintahan Daerah

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2007 Tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Nasional Tahun 2005-2025

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang