

DAFTAR PUSTAKA

- Aronoff Stan., 1989, *Geographic Information Systems: A Management Perspective*, Canada: WDL Publications.
- Aziz T. Lukman, 1995, A Review of GIS for Development Planning In Indonesia, *GIS Asia Pasific*, vol. 1 No. 4 August 1995, Singapore: Pearson Profesional pp. 35-40.
- Bakosurtanal, 1998, *Aplikasi Teknologi Inderaja dan Sistem Informasi Geografis Untuk Pemetaan Kesesuaian Lahan Kabupaten Blitar*, URL: <http://www.bakosurtanal.go.id/2Pssda/akhir7.html>: Bakosurtanal
- Bey Ahmad, Irsal Las, 1991, *Kapita Selekta dalam Agro-Meteorologi: Strategi Pendekatan Iklim dalam Usaha Tani*, Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Danoedoro Projo, 1996, *Pengolahan Citra Digital: Teori dan Aplikasinya dalam Bidang Penginderaan Jauh*, Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Darmawijaya, Isa, 1990, *Klasifikasi tanah: Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana di Indonesia*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Dinas Pertanian & Tanaman Pangan Kabupaten Magelang, 2002, *Data Curah Hujan Kabupaten Magelang*, Magelang: Dinas Pertanian & Tanaman Pangan Kabupaten Magelang.
- Dinas Pertanian dan Tanaman Pangan Kabupaten Magelang, 1997, *Laporan Tahunan 1996*, Magelang: Cabang Dinas Pertanian Tanaman Pangan, Kabupaten DATI II Magelang.

- Direktorat Vulkanologi, 1986, *Laporan Tahunan Direktorat Vulkanologi 1983-1984: Berita Berkala Vulkanologi No.112/86*, Jakarta: Direktorat Jenderal Geologi dan Sumberdaya Mineral, Departemen Pertambangan dan Energi.
- Dulbahri, 1993, *Sistem Informasi Geografi*, Kursus Sistem Informasi Geografi. Yogyakarta: PUSPICS Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada-Puslitanak.
- Environmental Systems Research Institute, Inc. (ESRI), 2002, *ArcView Spatial Analyst2 Model Builder: What is a Model?*, URL: <http://www.esri.com/software/arcview/extensions/modelbuilder-what.html>: ESRI.
- Fakultas Geografi-UGM, 1999, *Pedoman Penulisan Skripsi*, Yogyakarta: Badan Penerbit Fakultas Geografi UGM.
- FAO, 1976, A Framework of Land Evaluation, *FAO Soils Bulletin 32*, Rome: Food and Agriculture Organization of The United Nations.
- Foth Henry D, 1984, *Foundamentals of Soil Science*, diterjemahkan oleh Pubayanti Endang Dwi, *et al*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Geoscience Australia, 2002, *Landsat*, URL: <http://www.auslig.gov.au/>: National Mapping Division of GeoScience Australia
- Goddard Thomas, Len Kryzanowski, Karen Cannon, *et al*, 1996, *Potential for Integrated GIS-Agriculture Models for Precision Farming System*, URL:http://www.ncgia.ucsb.edu/conf/SANTA_FE_CD-ROM/sf_papers/goddard_tom/960119.html
- Jamulya, 2000, *Forum Geografi: Jurnal Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta*, No. 26/XIV/Juli/2000. pp.43., Katena Tanah Pada Lereng Gunungapi Bagian Barat (*Soil Catena on West Part of Lawu Volcanic Slope in Karanganyar Region*), Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Jamulya, Tukidal Yuniarto, 1994, ESL untuk Pertanian, dalam *Kursus Evaluasi Sumberdaya Lahan (Angkatan IV)*, Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Jamulya, Suratman Woro, 1993, *Pengantar Geografi Tanah*, Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Jamulya, Suratman Woro, 1994, Kesesuaian Lahan, dalam *Kursus Evaluasi Sumberdaya Lahan (Angkatan IV)*, Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Jensen, J.R., 1996, *Introductory Digital Image Processing, A Remote Sensing Perspective 2nd Edition*, New Jersey: Prentice Hall.
- Kartasapoetra, G.A. Kartasapoetra, Mul Mulyani Sutedjo, 1985, *Teknologi Kanservasi Tanah dan Air*, Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Kartasapoetra, G.A., 1986, *Klimatologi, Pengaruh Iklim Terhadap Tanah dan Tanaman*, Jakarta: Bumi Aksara.
- Lillesand and Kiefer, 1979, *Remote Sensing and Image Interpretation*, diterjemahkan oleh Dulbahri *et al*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Lo C.P., 1986, *Applied Remote Sensing*, diterjemahkan oleh Bambang Purbowaseso, Sutanto (ed), Jakarta: UI Press.
- Malingreau JP, Rosalia Christiani, 1981, *The Indonesian Journal of Geography, Vol 11. no. 41* pp. 13-47. A Land Cover/Land Use Clasification for Indonesia, Yogyakarta: Geography Faculty of Gadjah Mada University.
- Mayarini, Th. S., 1999, Zonasi Tingkat Kerawanan Kerusakan Hutan Karena Pengumpulan Bahan Bakar Kayu Berdasar Analisis Citra Satelit dan Sistem Informasi Geografi, *Skripsi SI*, Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.

- McNaughton SJ, Wolf Larry L, 1973, *General Ecology*, Second Edition, diterjemahkan oleh Seputro Sunaryono, *et al*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia, 2002, *Undang-undang Republik Indonesia Nomor 24 tahun 1992 Tentang Penataan Ruang*, URL: <http://www.menlh.go.id/peraturan/uu.htm>: Menlh.
- NASA, 1999, *The Landsat Programe*, URL: <http://geo.arc.nasa.gov/sge/Landsat/Landsat.html> : the Ecosystem Science and Technology Branch of the Earth Science Division at Ames Research Center.
- Nazir Mohammad, 1988, *Metode Penelitian*, Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Pemerintah Kabupaten Magelang, 2000, *Penyusunan Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Magelang 2001-2010*, Magelang: Pemerintah Kabupaten Magelang.
- Santosa Langgeng Wahyu, 1998, *Geomorfologi Gunungapi*, Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Santosa Langgeng Wahyu, 1998, *Petunjuk Praktikum Evaluasi Sumberdaya Lahan*, Yogyakarta: Laboratorium Geomorfologi, Jurusan Geografi Fisik Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sitorus Santun R.P., 1985, *Evaluasi Sumberdaya Lahan*, Bandung: Tarsito.
- Soenoadji, 2002, *Interview Langsung*, Yogyakarta: Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada.
- Stasiun Klimatologi Klas I Semarang, 1989, *Data dan Peta Tipologi Iklim Per-Kecamatan Wilayah Jawa Tengah dan Daerah Istimewa Yogyakarta*, Semarang: Balai Meteorolgi dan Geofisika Wilayah II, Badan Meteorologi dan Geofisika Departemen Perhubungan.
- Strahler, A.Newell, and Alan H. Strahler, 1978, *Modern Physical Geography*, Singapore : John Wiley & Sons.

- Suharsono Prpto, 1988, *Identifikasi Bentuklahan dan Interpretasi Citra Untuk Geomorfologi*, Yogyakarta: PUSPICS-Bakosurtanal.
- Suharyadi, 1993, *Mengolah Data Spasial dengan Sistem Informasi Geografis*, Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Suhelmi Ifan R. 1998, *Aplikasi Data Satelit Landsat Thematic Mapper dan Sistem Informasi Geografi Untuk Perencanaan Penggunaan Lahan Pertanian, Studi di Sebagian Kabupaten Wonosobo Jawa Tengah, Skripsi SI*, Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sukoco Mas, 1994, *Dasar Perpetaan Tematik, dalam Kursus Evaluasi Sumberdaya Lahan (Angkatan IV)*, Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.
- Sukresno Bambang, 1999, *Pemilihan Letak Perumahan Berdasarkan Interpretasi Foto Udara Pankromatik Hitam Putih dan Sistem Informasi Geografis di Kotamadya Salatiga, Skripsi SI*, Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada
- Sutanto, 1986, *Penginderaan Jauh, Jilid 1*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sutanto, 1987, *Penginderaan Jauh, Jilid 2*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Syamsuhidayat, Johny Ria Hutapea, *Inventaris Tanaman Obat Indonesia (I)*, Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Departemen Kesehatan.
- Thomas R.W., Hugget, 1980, *Modelling in Geography A Mathematical Approach*, New Jersey: Barnes & Noble Books.
- Tim Fakultas Geografi UGM, 1996, *Pengenalan Bentang Lahan Parangtritis-Bali*, Yogyakarta: Yayasan Pembinaan Fakultas Geografi UGM.

Tim Pembimbing KKL II, 1998, *Buku Panduan Kuliah Kerja Lapangan II Fakultas Geografi UGM, Identifikasi Proses dan Hasil Proses Fisik dan Sosial Ekonomi Serta Potensi Sumberdaya Wilayah*, Yogyakarta: Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Tim Pemetaan Fakultas Pertanian, 2001, *Laporan Akhir Pembuatan Peta Potensi Produksi Tanaman Buah Propinsi Jawa Tengah*, Yogyakarta: Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada dan Dinas Pertanian Tanaman Pangan Propinsi Jawa Tengah.

Tim Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat (Puslitanak), 1993, *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan*, Jakarta: Puslitanak-Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian RI.

Tjitrosoepomo G, 1994, *Morfologi Tanaman*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Wisnubroto Soekardi, 1998, *Meteorologi Pertanian Indonesia*, Yogyakarta: Mitra Gama.

Wisnubroto Soekardi, Siti Lela Aminah, Mulyono Nitisapto, 1983, *Asas-asas Meteorologi Pertanian*, Jakarta : Ghalia Indonesia.

Zuviria M. de, 1992, *Mapping Agrotopoclimates by Integrating Topographic, Meteorological And Land Ecological Data In A Geographic Information System, A Case Study Of The Lom Sak Area, North Central Thailand*, Thesis, Enchende: Faculty of Environmental Science, Departement of Physical Geography and Soil Science.