

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1993, *ILWIS 1.4 User's Manual*, International Institute for Aerospace Survey and Earth Sciences, Enschede, Netherland.
- Anonim, 1994, *Pedoman Penyusunan Rencana Teknik Lapangan Rehabilitasi Lahan dan Konseroasi Tanah Daerah Aliran Sungai*, Dirjend. RRL-Departemen Kehutanan, Jakakarta.
- Aronoff Stanley, 1989, *Geographic Information System: a management perspective*, WDL Publication, Canada.
- Arsyad Sitanala, 1989, *Konseroasi Tanah dan Air*, IPB Press, Bogor.
- Asdak Chay, 1995, *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Atmadilaga Agus H, 1994, *Sistem Managemen Basis Data untuk Mendukung GIS*, Bakosurtanal, Cibinong.
- Aziz Lukman, 1993, *Sistem Informasi Geografi: Konsep dan Aplikasi*, Pusat Komputer "PIKSI", Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Bemmelen, W.R., Van, 1949, *The Geology of Indonesia*, Government Printing, The Hague, Netherlands
- Bocco Gerardo dan Valezuela Carlos R, 1988, *Integration of GIS and Image Processing in Soil Erosion Studies Using ILWIS*, ITC Journal, Enschede, Netherland.
- Brady Nyle C, 1974, *The Nature and Properties of Soil*, Macmillan Publishing, New York.
- Burrough, Peter A, 1986, *Principles of Geographical Information System for Land Resource Assessment*, Clarendon Press, Oxford.
- Carter, James R, 1988, *On Defining The Geographic Information System*, Computing Center, University of Tennessee, Knoxville.
- Curran Paul J, 1985, *Principles of Remote Sensing*, Logman, London.
- Danoedoro Projo, 1996, *Pengolahan Citra Digital: Teori dan Aplikasinya Dalam Bidang Penginderaan Jauh*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Darmawijaya Isa, 1990, *Klasifikasi Tanah*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Dubucq Michel et.al, 1991, *Identification and Cartography of Soil Surface Erosion and Crusting in Lauragais (France) Using SPOT Data and a DEM*, ITC Journal, Enschede, Netherland.
- Dulbahri, 1993, *Sistem Informasi Geografi*, PUSPICS, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- , 1993, *Analisis Dijital Data Landsat*, PUSPICS, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta

- Ediyanto Aris, 1996, *Pemanfaatan Foto Udara dan Sistem Informasi Geografi Untuk Estimasi Hasil Sedimen Daerah Aliran Sungai Kripik Kabupaten Semarang*, Skripsi Sarjana, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Hartono, 1992, *Penginderaan Jauh Sistem Satelit*, Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta.
- Jamulya, 1982, *Survey Tanah Melalui Interpretasi Foto Udara: Studi Kasus di Daerah Borobudur dan Sekitarnya*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Jensen John R., 1986, *Introductory Digital Image Processing, A Remote Sensing Perspective*, Prentice-Hall, Englewood Cliffs, New Jersey.
- Kristanto Ignatius, 1995, *Penggunaan Data Digital Landsat Thematic Mapper untuk Estimasi kerentanan Banjir di Sebagian Daerah Dataran Aluvial Demak, Jawa Tengah*, Skripsi S-1, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Lillesand Thomas dan Kiefer Ralph, 1990, *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra* (terjemahan), Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Lobeck A. K, 1939, *Geomorphology An Introduction to The Study of Lanscape*, McGraw - Hill Book Company Inc, New York.
- Malingreau Paul, 1986, *Penggunaan Lahan Pedesaan Untuk Inventarisasi dan Analisis*, PUSPICS-Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Mather Paul M, 1987, *Computer Processing of Remotely-sensed Data*, John Wiley and Sons, London.
- Morgan R.P.C, 1979, *Soil Erosion - Topic in Applied Geomorphology*, Logman, New York.
- Murwanto Helmi, 1996, *Pengaruh Aktivitas Gunungapi Kuarter Terhadap Perkembangan Lingkungan Danaudi Daerah Borobudur dan Sekitarnya*, Tesis S-2, Program Pasca Sarjana, UGM, Yogyakarta.
- Rao D.P, 1975, *Applied Geomorphological Mapping for Erssion Survey:The Example of The Olivia Basin, Calibria*, ITC Journal, Enschede, Netherland.
- Schowengerdt, Robert A, 1983, *Techniques for Image Processing and Classification in Remote Sensing*, Academic Press, New York.
- Seta Arnanto, 1991, *Konseroasi Sumberdaya Tanah dan Air*, Kalam Mulia, Jakarta.
- Setiawan Rahmat, 1994, *Aplikasi Teknik Penginderaan Jauh Untuk Penduguan Hasil Sedimen Menggunakan Metode MUSLE di DAS Demangan Kabupaten Wonogiri Jawa Tengah*, Skripsi Sarjana, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Skrdla, M.P., 1996, *A Guide To Maps And Image Processing*, MicroImages Press, Lincoln, Nebraska.
- Soemarwoto Otto, 1978, *Aspek Ekologi Dalam Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Duta Rimba No. 22/IV/78, Perum Perhutani, Jakarta.
- Suharyadi, 1995, *Tutorial Sistem Informasi Geografis ILWIS 1.4*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Sutanto, 1986, *Penginderaan Jauh Jilid I*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.



- , 1986, *Penginderaan Jauh Jilid I*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Suwanto, Arif, 1984, *Kepekaan Tanah Terhadap Erosi di Daerah Aliran Sungai Sileng Borobudur Magelang, Jawa Tengah*, Skripsi Sarjana, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Swain Philip H, 1978, *Remote Sensing: The Quantitative Approach*, McGraw Hill, New York.
- Wisnubroto, dkk, 1983, *Asas-asas Meteorologi Pertanian*, Ghalia Indonesia, Jakarta.
- Wischmeier, W H dan Smith D.D, 1978, *Predicting Rainfall Erosion Losses –A Guide to Conservation Planning*, USDA-SED, Agriculture Handbook.
- Zuidam van R.A dan Cancelado van F.I, 1979, *Terrain analysis and Classification Using Aerial Photographs*, International Institute for Aerial Survey and Earth Science (ITC), Enschede, Netherland.