

REFERENSI

- Aniati Murni, 1992, *Pengantar Pengolahan Citra*, PT. Alex Media Komputindo, Jakarta.
- Aronoff, S., 1989, *Geographic Information System, A Management Perspective*, WDC Publication Ottawa Canada.
- Bambang Dwi Dasanto, 1991, Studi Geomorfologi Terhadap Kerentanan Banjir Daerah Hilir Sungai Opak, Daerah Istimewa Yogyakarta, *skripsi Sarjana*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Bemmelen, Van, R.W., 1949, *The Geology of Indonesia*, Vol IA, The Hague, Martinus Nijkoff.
- Budi Parasusetyo, 1994, Penerapan Interpretasi Foto Udara Untuk Pemetaan Daerah Genangan/Banjir Berdasarkan Parameter Fisik Lahan Di Daerah Aliran Sungai Serang Kulonprogo Yogyakarta, *Laporan Penelitian*, PUSPICS, UGM-Bakosurtanal, Yogyakarta.
- Curaan, P.J., 1985, *Principles of Remote Sensing*, Longman Inc, New York.
- Currey, 1979, *Remote Sensing Floods and Flood Plains Victoria*, Australia, Proceedings of the Twelfth International Symposium Remote Sensing of Environment, Vol. I, Ann Arbor, Michigan.
- Deutsch, M. dan F.H. Ruggles, 1973, *Optical Data Processing and Projected Applications of the ERTS-1 Image Covering the 1973 Mississippi River Valley Floods*, Proceedings of a Third Earth resources Technology Satellite-1 Symposium, Goddard Space Flight Center, NASA, Washington DC.
- Engman, E.T. dan Gurney, 1991, *Remote Sensing in Hydrology*, Chapman and Hall, New York.
- Erdas Field Guide, 1994, *Erdas Field Guide*, ESRI Inc., USA

- Faisal Syafar, 1996, Pemanfaatan Teknik Penginderaan Jauh Untuk Zonasi Kerentanan Banjir dan Perencanaan Pola Pengendalian Banjir di Kotamadya Dati II Ujung Pandang, *Thesis*, Program Pasca Sarjana, UGM, Yogyakarta.
- Jamulya dan Suratman Woro Suprojo, 1991, *Penentuan Pemerian Tanah*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Jensen, John R., 1986, *Introductory Digital Image Processing. A Remote Sensing Perspective*, Prentice-Hall, New Jersey.
- Klindao, Sunjai, 1983, Flood Susceptibility and Flood Hazard Classification of The Central Plain of Thailand Using Remote Sensing Techniques, *Thesis*, ITC, The Netherland.
- Lililand, Thomas M. dan Ralph W. Kiefer, 1990, *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra (terjemahan)*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Malingreau, Jean-Paul dan Rosalia Christiani, 1982, *A Land Cover/Land Use Classification For Indonesia*, PUSPICS, UGM, Yogyakarta.
- Mather, Paul M., 1987, *Computer Processing of Remotely Sensed Data*, Longman, London.
- Meijerink, A.M.J., 1970, *Photo-Interpretation In Hydrology, A Geomorphological Aproach*, ITC, Delf, Netherlands.
- Masri Singarimbun dan Sofian Efendi, 1989, *Metode Penelitian dan Survey*, LP3ES, Jakarta.
- Oya, Masahiko, 1973, *Relationship between Geomorphology and aluvial plain and Inundation*, Asia Profile, 1(3), hal, 479-539.
- Panudju Hadi, 1989, Studi Daerah Banjir Dan Kerugian Sektor Pertanian Di Daerah Aliran Sungai Lusi, Jawa Tengah, *Thesis*, Program Pasca Sarjana, UGM, Yogyakarta.

- Phillipson dan Hafker, 1981, *Manual Versus Digital Landsat Analysis for Delineating River Flooding, Photogrammetric Engineering and Remote Sensing*. Vol. 47, No. 9. Fall Church, Virginia.
- Projo Danoedoro, 1996, *Pengolahan Data Digital dan Aplikasinya*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Punmia, B.C., 1979, *Water Suplay Enggneer*, Rajinder Komar Join, New Delhi.
- Rango, A. dan A.T. Anderson, 1973, *Flood Hazard Studies in the Mississippi River Basin*, Proceedings of a Third Earth Resources Technology Satellite-1 Symposium, on December 10-14, 1973. Goddard Space Flight Center, NASA, Washington, DC.
- Rosyid, 1985, *Studi Kerentanan Banjir Daerah Antara Kali Luk Ulo dan Kali Cakrayasan dengan Menggunakan Foto Udara*, *Skripsi*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Schowenggerdt, R.A., 1983, *Techniques for Image Processing and Classification in Remote Sensing*, Academic Press Inc., Orlando-Florida.
- Schmitd, F.H. dan J.H.A. Ferguson, 1951, *Rainfall Type Based on Wet dan Dry Period Ratio for Indonesia with Western New Guenia*, Kementrian Perhubungan Jawatan Meteorologi dan Geofisika, Jakarta.
- Sitanala Arsyad, 1982, *Pengawetan Tanah dan Air*, Fakultas Pertanian, IPB, Bogor.
- Soipadin Damas, 1994, *Interpretasi Foto Udara Untuk Penilaian Kerentanan Banjir Dan Penanggulangannya Daerah Sekitar Muara Kali Progo Propinsi DIY*, *Laporan Penelitian*, PUSPICS, UGM-Bakosurtanal, Yogyakarta.
- Prpto Suharsono, 1988, *Identifikasi Bentuklahan dan Interpretasi Citra untuk Geomorfologi*, PUSPICS, UGM-Bakosurtanal, Yogyakarta.
- Suharyadi, 1993, *Tutorial Sistem Informasi Geografi, Mengolah Data dengan ILWIS Versi 1.4*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.

- Sunarto dan Suprpto Dibyosaputro, 1994, *Dampak Pembangunan Saluran Drainase Terhadap Genangan di Dataran Banjir Daerah antara Kutoarjo dan Prembun, Jawa Tengah*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Sunartono, 1994, Implementasi Sistem Mitigasi Bencana Dalam Pengelolaan Tata Ruang Wilayah, Studi Kasus : Sulawesi Utara, *Simposium Nasional Mitigasi Bencana Alam*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Suprpto Dibyosaputro, 1984, *Flood Susceptibility and Hazard Survey of the Kudus-Welahan-Prawata Area, Central Java, Indonesia*, Msc, Thesis, International Institute for Aerial Survey and Earth Science (ITC), Enschede The Netherlands.
- _____, 1988, *Bahaya dan Kerentanan Banjir Daerah Kutoarjo-Prembun, Jawa Tengah (Suatu Pendekatan Geomorfologi)*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- _____, 1991, *Bahaya dan Kerentanan Banjir Daerah Sekitar Muara Sungai Serayu, Jawa Tengah*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Suratman Woro Suprojo, 1993, *Evaluasi Kemampuan Lahan untuk Perencanaan Penggunaan Lahan dengan Metode GIS di Yogyakarta*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Sutanto, 1986, *Penginderaan Jauh Jilid I*, Gadjah Mada Press, Yogyakarta.
- _____, 1987, *Penginderaan Jauh Jilid II*, Gadjah Mada Press, Yogyakarta.
- Swain, Philip H. dan Shichy M. Daviis, 1978, *Remote Sensing : The Quantitative Approach*, McGraw Hill, New York.
- Talkaputra, Darga, 1979, *Faktor-faktor yang Mempengaruhi Debit Air dan Kadar Lumpur Perairan Jawa Barat*, Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Thornbury, 1959, *Principle of Geomorphology*, Capmas Ltd, London.



- Trewartha, G.T., 1954, *An Introduction To Climate*, McGraw Hill Book Company, Inc., Tokyo.
- Verstappen, H. Th., 1975, *Landforms and Inundation of the Lowland of South-Central Java*, ITC Jurnal, 1974-4, hal. 511-520.
- _____, 1977, *Remote Sensing in Geomorphology*, Elsevier Sci. Publ. Comp, Amsterdam.
- Ven Te Chow, 1959, *Open Chennel Hidraulic*, Mc Graw-Hill Book Company, Inc., New York.
- _____, 1964, *Hand Book of Applied Hidrology*, Mc Graw-Hill Book Company Ltd, New York.
- Zuidam, Van, R.A. dan F.I. Van Zuidam Cacelado, 1979, *Terrain Analysis and Classification Using Aerial Photograph*, A Geomorphological Approach, ITC Tex Book VII-6, Ensced, The Netherland.