

DAFTAR PUSTAKA

- Antara, Oka, IGN., 1996, Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Lingkungan Perairan di Daerah Aliran Sungai Wiroko, Wonogiri, Propinsi Jawa Tengah, *Tesis S-2*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Aronoff, S., 1989, *Geographic Information System : A Management Perspective*, WDL Publication, Ottawa
- Arymurthy, Aniaty .A. dan Setiawan, S., 1992, *Pengantar Pengolahan Citra*, PT Elex Media Komputindo, Jakarta.
- Arsyad, S., 1989, *Konservasi Tanah dan Air*, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Bruijnzeel, L.A. , Rijsdijk, A., 1990, *Erosion, Sediment Yield and Land-Use Pattern in The Upper Konto Watershed East Java, Indonesia*, Free University, Amsterdam.
- BTP DAS Surakarta, 1994, *Laporan Kajian Karakteristik Aliran Sungai SUB DAS Wader 1992*, Surakarta.
- Budhiyono, Bambang Eko, 1982, *Model Simulasi Komputer dalam Pengendalian Erosi dan Sedimentasi di DAS Waduk Karangates, Jawa Timur*, BIOTROP, Bogor.
- Chow, V.T., 1964, *Handbook of Applied Hydrology, A Compendium of Water Resources Technology*, McGraw-Hill Book Company, New York
- Condro, S.P., 1990, Penggunaan Foto Udara untuk Estimasi Hasil Sedimen di DAS Temon, Wonogiri, Jawa Tengah, *Skripsi S-1*, Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta.
- Daels dan Antrop, 1981, Remote Sensing: Fundamental, International Training Centre for Post Graduate Soil Scientist, *Seminar for Regional Geography*, Ghent
- Danoedoro, P., 1996, *Pengolahan Citra Digital, Teori dan Aplikasinya dalam Bidang Penginderaan Jauh*, Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta.
- Ditjen Reboisasi dan Rehabilitasi Lahan, 1991, *Pedoman Penyusunan Rencana Teknik Lapangan Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah Daerah Aliran Sungai*, Jakarta.
- Engman, E.T, dan Gurney, R.J., 1991, *Remote Sensing in Hydrology*, Chapman and Hall, London.



Gregory, K., Wailing, 1973, *Drainage Basins Form and Process, A Geomorphological Approach*, McGraw-Hill Book Company, New York.

Gunawan, T., 1985, Studi Karakteristik Hidrologi Daerah Aliran Sungai Cikapundung, Jawa Barat dengan Bantuan Teknik Penginderaan Jauh, *Tesis S-2*, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Gunawan, T., Martopo, S., Sutikno, Suyono, 1995, Konsep Tata Ruang Wilayah Daerah Aliran Sungai, *Lokakarya Upaya Rehabilitasi dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Aliran Sungai*, Fakultas Geografi UGM - Kantor Menteri Lingkungan Hidup, Yogyakarta.

Hadi, Pramono, M., 1989, The Hydrological Study of The Upper Bengawan Solo Catchment, Indonesia; A Contribution To The Hydrological Modelling, Water Resources Management and Development Planning, *Thesis S-2*, International Institute for Aerospace Survey and Earth Sciences (ITC), Enschede.

Hadley, R.F., 1985, *Recent Developments in Erosion and Sedimen Yield Studies*, UNESCO, Paris.

Institute for Survey and Earth Sciences, 1993, *ILWIS 1.4 User's Manual*, Enschede.

Lillesand, T.M. and Kiefer, R.W., 1990, *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra* (terjemahan), Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

Linsley, R.K., dan Kohler, M.A., Paulhus, J. L. H., 1949, *Hidrologi untuk Insinyur* (terjemahan), Erlangga, Surabaya.

Meijerink, A.M.J., 1970, Photo Interpretation in Hydrology A Geomorphological Approach, *ITC Text Book of Photo Interpretation*, ITC, Delft.

Meijerink, A.M.J., Brouwer, H.A.M., Mannaerts, C.M., and Valenzuela, C., 1994, *Introduction to The Use of Geographic Information System for Practical Hydrology*, International Institute for Aerospace Survey and Earth Sciences, Enschede.

Morgan, R.P.C., 1980, *Soil Erosion*, Longman, London.

Mulder, N.M., Kostwinder, H.R., 1987, *Remote Sensing, Digital Image Processing and Pattern Recognition*, International Institute for Aerospace Survey and Earth Sciences, Enschede.

Paine, P. D., 1992, *Fotografi Udara*, (terjemahan), Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Estimasi hasil sedimen dengan teknik penginderaan jauh dan sistem informasi geografis di daerah aliran sungai Wader Wonogiri

Dwianta Bekti Purnama, Dr. Totok Gunawan, M.S.; Dr. M. Pramono Hadi, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Peuquet, D.J and Marble, D.F., 1990, *Introductory Readings in Geographic Information System*, Taylor & Francis, New York.
- Ponce, V.M., 1989, *Engineering Hydrology Principles and Practices*, Prentice-Hall Inc, New Jersey.
- Seyhan, E., 1976, *Prediction of Sediment Yield and Sources*, Institute of Earth Sciences, Free University, Amsterdam.
- Seyhan, E., 1977, *Watershed as a Hidrological Units*, Institute of Earth Sciences, Free University, Amsterdam.
- Suharsono, P., 1998, Model Untuk Pendugaan Muatan Sedimen Tersuspensi Menggunakan Data Penginderaan Jauh, *Disertasi Doktor*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sutanto, 1986, *Penginderaan Jauh , Jilid I dan II*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Suyono, Pramono , Astuti, Gunawan T., 1991, *Studi Karakteristik Hidrologi dan Proses Erosi Sedimentasi pada Daerah Aliran Sungai Bengawan Solo Hulu di atas Waduk Wonogiri, Jawa Tengah*, PAU Ilmu Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Swain and Davis, 1978, *Remote Sensing : The Quantitative Approach*, McGraw-Hill, Inc, USA.
- Verstappen, H.Th., 1979, *Remote Sensing in Geomorphology*, ITC, Enschede.
- Wischmeier, W.H and Smith, D.D., 1978, Predicting Rainfall Erosion Losses - A Guide to Conservation Planning, *USDA Agricultural Handbook*, United States of Amerika.
- Zuidam, R.A. and Zuidam Concelado F.L., 1979, *Terrain Analysis and Classification Using Aerial Photograph*, ITC, Enschede.