

DAFTAR PUSTAKA

- Arronof, S., 1989, *Geographics Information System : A management Perspective*,
Ottawa, WDL, Publication, Canada.
- Arsyad, S., 1989, *Konservasi Tanah dan Air*, Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Asdak, C., 1995, *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Fakultas
Pertanian-PPSDAL, Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Chow, V.T., 1964, *Hand Book of Applied Hydrology*, A Compedium of Water
Resource Tecnologi, Mc Graw Hill, New York.
- CPLO, 1996, *Penginderaan Jauh Terapan*, UI-Press, Jakarta.
- Darmakusuma, 1990., Pengaliran Pada saluran Terbuka, *Kursus Hidrologi Air
Permukaan*, Program Khusus Pasca Sarjana, Fakultas Geografi,
Universitas Gadjah Mada.
- Endarmiyati, 1999., Penghitungan Indeks Kekritisan Air Menggunakan
Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis, *Skripsi*, Fakultas
Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Griend, A.A.V.D., 1979, *Modelling Catchment Response and Runoff Analysis*,
ITC Free University, Amsterdam.
- Gunawan, T., 1991, Penerapan Teknik Penginderaan Jauh untuk Menduga Debit
Puncak Menggunakan Karakteristik Lingkungan Fisik DAS, Studi Kasus
di Daerah Aliran Sungai Bengawan Solo Hulu Jawa Tengah, *Disertasi*,
Institut Pertanian Bogor.
- Gunawan, T. 1992., *Penginderaan Jauh untuk Hidrologi*, PUSPIC, Universitas
Gadjah Mada.
- JICA, 1992., The Master Plan on Water Resources Development and Feasibility
Study for Urgent Flood control and Urban Drainage in semarang city and
Suburbs, *Interim report I*. Semarang : The Republic of Indonesia
Directorate General of water resources Development Ministry of Public
Works.
- Karmono, 1980, *Penuntun Deskripsi Tanah di Lapangan*, Fakultas Geografi,
Universitas Gadjah Mada.
- Lillesand, T.M., dan R.W. Kiefer, 1979, *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*,
Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.

- Linsley, R.K., M.A. Kohler, and J.L.H. Paulus, 1949, *Applied Hydrology*, Mc. Graw-Hill, New York.
- Meijerink, A.M. J., 1970, *Photo-Interpretation in Hydrology a Geomorphology Approach*, ITC, Enschede.
- Nefo, A., 1997, Identifikasi Wilayah Rawan Genangan Banjir DAS Babon dan DAS Banjir Kanal Timur Semarang Timur Jawa Tengah, *Skripsi*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Paul R. Wolf, 1974., *Elements of Fotogrametri With Air Photo Interpretation and Remote Sensing*, McGraw-Hill, Inc., New York.
- PPLH , 1990, *Pengelolaan Terpadu Daerah Aliran Sungai*, PPLH, Universitas Gadjah Mada.
- Riadika , M., 1994., *Pengkajian Penggunaan Citra Penginderaan Jauh Untuk Evaluasi Banjir DAS Tulang Bawang Lampung*, Geomatika No.2, BAKOSURTANAL, Bogor.
- Riyantini, W., 1997, Pemanfaatan Foto Udara dan Sistem informasi Geografis Untuk Pendugaan dan Pemetaan Koefisien Aliran Permukaan di Daerah Aliran Sungai Kreo Semarang, *Skripsi*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Ridwan, 1977, Studi Hidrologi Saluran Drainase Air Hujan di Wilayah Kotamadya Semarang Jawa Tengah, *Skripsi*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Seyhan, E., 1977, *Dasar-Dasar Hidrologi*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Seyhan, E., 1977, *As The Watershed An Hydrology Unit*, Serie Nr.63. Institut der Rijhsuniversiteit Utrecht.
- Sri. Harto, 1993, *Analisis Hidrologi*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Subarkah, 1980, *Hidrologi Untuk Perencanaan Bangunan Air*, Idea Darma, Bandung.
- Sudaryatno, 2000, Penerapan Teknik Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Estimasi Debit Puncak di Daerah Aliran Sungai (DAS) Garang Semarang, Jawa Tengah, *Tesis*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.

- Suharsono, P., 1998., *Identifikasi Bentuklahan dan Interpretasi Citra untuk geomorfologi*, PUSPIC, Universitas Gadjah Mada-BAKOSURTANAL.
- Suharyadi, 1993, *Mengolah Data Spatial dengan Sistem Informasi Geografis PC ARC INFO*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Suratman, W.S. dan Jamulya, 1983, *Pengantar Geografi Tanah*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Susanti, M., 1999, Penggunaan Foto Udara untuk Kajian Bentuk Hidrograf Aliran Langsung Berdasarkan Hidrograf Satuan Sintetik, Studi Kasus di Sub DAS Gadjahwong Daerah Istimewa Yogyakarta, *Skripsi*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Sutanto, 1986, *Penginderaan Jauh Jilid I*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta
- Sutikno, 2000, Studi Kerentanan Banjir Melalui Pendekatan geomorfologi di Kecamatan Masaran dan Sidoharjo Kabupaten Sragen, *Forum Geografi*, No. 27/XIV/Desember/2000.
- Suyono, S., 1990, Analisis Run Off, *Kursus Hidrologi Air Permukaan*, Program Khusus Pasca Sarjana, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Suyono dan Sudarnadji, 1990, Hidrograf Satuan, *Kursus Hidrologi Air Permukaan*, Program Khusus Pasca Sarjana, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Verstappen, A., 1977. *Remote Sensing in Geomorphology*, Elsevier Sci, Publ. Comp. Amsterdam.
- Yasin, Y., 1999, Studi Kerentanan dan Bahaya Banjir Sebagian Wilayah Kotamadia Semarang Propinsi Jawa Tengah (Sebuah Pendekatan Geomorfologi Pragmatis), *Skripsi*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada