



- Abdulah,A., 1993. Konservasi Hutan Mangrove di Indonesia, *Proseding Seminar Dies Natalis ke-37 Universitas Diponegoro*, Semarang, 18 Oktober 1993.
- Anonymous, 1998. *Lokakarya Strategic Planning Pengelolaan Wilayah Pesisir Terpadu*, Direktorat Jenderal Pembangunan Daerah, Jakarta.
- Aronoff, S. , 1989. *Geographic Informations System; A Management Perspective*, WDL Publications, Ottawa, Canada.
- Suryanto,B. 1993. Perundang-undangan Dan Aspek Tata Ruang Dalam Upaya Rehabilitasi Kawasan Mangrove, *Proseding Seminar Dies Natalis ke-37 Universitas Diponegoro*, Semarang, 18 Oktober 1993.
- Bengen, D.G, 1999. *Pedoman Teknis Pengenalan Dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove*, PKSPL-IPB, Bogor.
- Hendrarto,B., 1993. Rehabilitasi Kawasan Mangrove; Beberapa Persyaratan Kemungkinannya, *Proseding Seminar Dies Natalis ke-37 Universitas Diponegoro*, Semarang, 18 Oktober 1993.
- Kurniawan,D. , 1999. Kajian Perubahan Hutan Mangrove di segara Anakan Jawa Tengah, *Skripsi S-1*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Danoedoro. P. , 1996. *Digital Image Processing*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Darnaedi. D, 1982. Analisis Vegetasi Hutan Mangrove Morowali, Sulawesi Tengah, *Proseding Seminar II Ekosistem Mangrove*, Baturraden, 3-5 Agustus 1982.
- Darsidi, 1986. Perkembangan Pemanfaatan Hutan Mangrove Di Indonesia, *Proseding Seminar III Ekosistem Mangrove*, Denpasar 5-8 Agustus 1986.
- Dulbahri, 1985. *Interpretasi Citra Untuk survey Vegetasi*. Puspics Bakorsurtanal – UGM, Yogyakarta.
- ESRI, 1989. *PC ARC INFO Starter Kit User's Guide*. Santa Fe, USA.
- ESRI, 1997. *Getting to Know ArcView GIS*, Santa Fe, USA.
- ESRI, 1997. *Inside ArcView GIS*, Santa Fe, USA.





- Hartono, 1991. Etude des Mangrove De Java ( Indonesia) A L'aide Des Dannes De Teledetection, *These Doctorat de l' Universite Paul Sabatier*, Toulouse France.
- Hartono, 1993. *Identifikasi lahan Potensial Untuk Rehabilitasi Mangrove di Jawa Tengah : Terapan Teknis Penginderaan jauh Dan Sistem Informasi Geografi*, Simposium Nasional Rehabilitasi Dan Konservasi Kawasan Mangrove di Instiper, Yogyakarta.
- Hartono, 1995. Penginderaan jauh Dan Sistem Informasi Geografi Untuk Vegetasi, *Diktat Kuliah*, Fakultas Geografi, Universitas Gadjah mada, Yogyakarta.
- Hopley. D, 1999. *Geological Dan Geomorfological Input Into Tropical Coastal Management With Special Reference To Balikpapan Bay, East Kalimantan*, Proyek Pesisir, Balikpapan.
- Jamulya dkk. , 1993. *Pengantar Geografi Tanah*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta,
- Jensen, 1986, *Introductory Digital Image Processing : A Remote Sensing Perspective*, Pentice Hall, Englewood Cliff, New Jersey, USA.
- Lillesand and Kiefer, 1993. *Remote Sensing And Image Interpretation*, John Willey and Sons, New York.
- Lo, C.P, 1986. *Penginderaan Jauh Terapan*, UI- Press, Jakarta.
- Map Info Corporation, 1998. *Map info Professional User's Guide*, New York, USA.
- Mayarini, S.U, 1999. Zonasi Tingkat Kerawanan Hutan Karena Pengumpulan Bahan Bakar Kayu Berdasarkan Analisis Citra Satelit dan Sistem Informasi Geografi, *Skripsi S-1*, Fakultas Geografi, UGM, Yogyakarta.
- Nontji. A, 1987. *Laut Nusantara*, Jambatan Press, Jakarta





UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Zonasi hutan mangrove berdasarkan citra landsat TM paduan warna 542 "Studi kasus wilayah teluk Balikpapan Kalimantan Timur"

Henki Mainarto, Dr., Prapto Suharsono, M.Sc.; Drs. Noorhadri Rahardjo, M.Si., P.M.  
Universitas Gadjah Mada, 2002 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Suharsono, P., 1988. *Identifikasi Bentuk Lahan Dan Interpretasi Citra Untuk Geomorfologi, Diktat Kuliah, PUSPICS – Bakorsutanal – UGM, Yogyakarta.*
- Dharmawan, A.S , 1999. Tinjauan Geomorfologi Pesisir Teluk Balikpapan Dan Dampak Penggunaan Tanah Di Daerah-Daerah Aliran Sungainya Sebagai Salah Satu Pertimbangan Bagi Pengelolaan. *Laporan Kajian, Proyek Pesisir KalTim, Balikpapan.*
  - Rochman, 1987. *Manual Inventory Hutan*, UI- Press, Jakarta.
  - Sandy. M. , 1982. Mangrove dan Tumbuhnya, *Proseding Seminar II Ekosistem Mangrove*, Baturraden, 3-5 Agustus 1982.
  - Sitorus, 1986. *Evaluasi Lahan*, Jakarta .
  - Sunardi, 1985. *Dasar Pemikiran Tentang Klasifikasi Bentuk Lahan*, PUSPICS – Bakorsutanal – UGM, Yogyakarta.
  - Sutanto, 1986. *Penginderaan Jauh Jilid I*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
  - Sutanto, 1986. *Penginderaan Jauh Jilid II*, Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
  - Tim UnMuL 1999. *Laporan Penelitian Hidrooseanografi Perairan Teluk Balikpapan*, CRMP Kaltim, Balikpapan.
  - Wiryodarmotjo dan Hamzah, 1985. Beberapa Pengalaman Perum Perhutani dalam Pengelolaan Hutan Mangrove, *Proseding Seminar II Ekosistem Mangrove*, Baturraden, 3-5 Agustus 1982.
  - Zuidam, 1979. Terrain Analysis And Classification Using Aerial Photographs, A Geomorfological Approach. *Text Box*, Volume VII-6. Netherland : ITC.

