

DAFTAR PUSTAKA

- Agussalim, A. (2012). Pemanfaatan citra Landsat ETM dan TM+ dan sistem informasi geografis untuk kajian kerusakan hutan mangrove di daerah pesisir Banyuasin, Provinsi Sumatera Selatan. *Tesis*. Yogyakarta: Fakultas Geografi, UGM.
- Allen, J. (2005). Shrimp Farming in Honduras. Diakses tanggal 27 Februari 2015, dari <http://earthobservatory.nasa.gov/IOTD/view.php?id=6339>.
- Aronoff, S. (1989). *Geographic Information System: A Management Perspective*. Ottawa: WDL Publications.
- Badan Standarisasi Nasional (2011). *Klasifikasi Penutup Lahan*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Bapedda Kukar. (2003). *Rencana Detil Tata Ruang Kawasan Delta Mahakam. Kerjasama antara Bapedda Kutai Kartanegara dengan LAPI ITB*. Tenggarong: Bapedda Kutai Karanegara.
- Badan Informasi Geospasial. (2013). Indonesia Memiliki 13.466 Pulau yang Terdaftar dan Berkoordinat. Diakses tanggal 24 Februari 2015, dari <http://www.bakosurtanal.go.id/berita-surta/show/indonesia-memiliki-13-466-pulau-yang-terdaftar-dan-berkoordinat/>.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Kutai Kartanegara. (2014). *Kabupaten Kutai Kartanegara dalam Angka tahun 2014*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kutai Kartanegara.
- Chander, G., Markham, B. L. & Helder, D. L. (2009). Summary of current radiometric calibration coefficients for Landsat MSS, TM, ETM+, and EO-1 ALI sensors. *Remote Sensing of Environment*, 113, 893-903.
- Dahuri. (2003). *Keanekaragaman Hayati Laut: Aset Pembangunan Berkelanjutan Indonesia*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Danoedoro, P. (2012). *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Departemen Kehutanan. (2005). *Pedoman Inventarisasi dan Identifikasi Lahan Kritis Mangrove*. Jakarta: Direktorat Jendral Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial.
- Dutrieux E. (2001). *The Mahakam Delta Environment, From the 80s up to now: A Synthesis of a 15-Years Investigation*. Jakarta: P.T. Total E&P Indonesia dan PKSPL-IPB.

- Elachi, C. & Jakob van Zyl. (2006). *Introduction to the Physics and Techniques of Remote Sensing*. John Wiley & Sons, New Jersey.
- FAO. (2005). *Global Forest Resources Assessment 2005, Thematic Study on Mangroves Indonesia*. Roma, Italia: FAO of the United Nations.
- Hopley, D. (1999). *Assesment of the Environmental Status and Prospects ff Aquaculture in Mahakam Delta, East Kalimantan, Indonesia*. Balikpapan: Total Indonesia.
- Irons, J. R. (2015). Operational Land Imager (OLI). Diakses tanggal 24 Februari 2015, dari <http://landsat.gsfc.nasa.gov/?p=5447>.
- Iryadi, R. (2011). Integrasi Penginderaan Jauh Multitemporal dan Sistem Informasi Geografis untuk Penyusunan Zonasi Arahan Konservasi Mangrove Pesisir Sidoarjo. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- JICA (Japan International Cooperation Agency). (1998). *Pengertian Dasar Mangrove (Bakau)*. Bali: Ministry of Sustainable Mangrove and Estate Crops and Japan International Cooperation Agency.
- Karina, I. (2008). Pemanfaatan Citra Landsat ETM dan SIG untuk Pemetaan Kawasan Potensial Rehabilitasi Mangrove sebagian Pesisir Timur Nangroe Aceh Darussalam. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomor: Kep. 28/Men/2004 Tentang Pedoman Umum Budidaya Udang Di Tambak.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor: 201 Tahun 2004 Tentang Kriteria Baku dan Pedoman Penentuan Kerusakan Mangrove.
- Kordi, M. G. (2012). *Ekosistem Mangrove: Potensi, Fungsi, dan Pengelolaan*. Jakarta: Penerbit Rineka Cipta.
- Kuenzer, C. (2011). Remote Sensing of Mangrove Ecosystem: A Review. *Remote Sensing*, 3, 878-928.
- Kustanti, A. (2011). *Manajemen Hutan Mangrove*. Bogor: IPB Press.
- Lee, T.M. & Yeh, H.C. (2009). Applying remote sensing technique to monitor shifting wetland vegetation: A case study of Dhansui River estuary mangrove communities, Taiwan. *Ecological Engineering*, 35, 487-496.
- Liang, S. (2004). *Quantitative Remote Sensing of Land Surface*. New Jersey: John Willey & Sons Inc.

- Lillesand, T. M. dan R.W. Kiefer. (2000). *Remote Sensing and Image Interpretation, 4th ed.* New Jersey: Willey & Sons.
- Lo, C. P. (1996). *Penginderaan Jauh Terapan.* Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Macnae, W. (1974). *Mangrove Forest and Fisheries.* Roma: FAO/UNDP Indian Ocean Programme.
- Nontji, A. (1987). *Laut Nusantara.* Jakarta: PT Djambatan.
- Nybakken, J. W. (1982). *Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis* (terjemahan). Jakarta: PT Gramedia.
- Peraturan Menteri Kehutanan Nomor: P. 70/Menhut-Ii/2008 Tentang Pedoman Teknis Rehabilitasi Hutan dan Lahan.
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor: P. 35/Menhut-II/2010 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Kehutanan Nomor P.32/Menhut-Ii/2009 Tentang Tata Cara Penyusunan Rencana Teknik Rehabilitasi Hutan dan Lahan Daerah Aliran Sungai (Rtkrhl-Das).
- Peraturan Menteri Kehutanan Republik Indonesia Nomor: P.65/Menhut-II/2014 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Kehutanan Nomor: P.11/Menhut-II/2009 Tentang Sistem Silvikultur dalam Areal Izin Usaha Pemanfaatan Hasil Hutan Kayu pada Hutan Produksi.
- Prahasta, E. (2001). *Konsep-Konsep Dasar Sistem Informasi Geografis.* Bandung: CV. Informatika.
- Rahman, A.F., Dragoni, D., Didan, K., Munoz, A.B., & Hutabarat, J.A. (2013). Detecting large scale conversion of mangrove to aquaculture with change point and mixed-pixel analyses of high-fidelity MODIS data. *Remote Sensing of Environment*, 130, 96-107.
- Sidik, A. S. (2008). The Change of Mangrove Ecosystem in Mahakam Delta, Indonesia: A complex social environment pattern of linkages in resources utilization. Paper presented at The South China Sea Conference 2008.
- Soenarmo, S. H. (2009). *Penginderaan Jauh dan Pengenalan Sistem Informasi Geografis untuk Bidang Ilmu Kebumihan.* Bandung: Penerbit ITB.
- Sukhan, M. (2005). Aplikasi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis dalam Penentuan Lahan Potensial untuk Rehabilitasi Mangrove di Pesisir Kabupaten Brebes. *Skripsi.* Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.

- Sumaryono. (2007). *Pemetaan Detil Areal Tambak di Lingkungan Delta Mahakm Menggunakan Citra Satelit dan Sistem Informasi Geografis*. Konsultan CV. Mitra Kaltim Persada
- Sutanto. (1986). *Penginderaan Jauh Jilid 1*. Yogyakarta: gAdjah Mada University Press.
- Sutanto. (2013). *Metode Penelitian Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: Penerbit Ombak.
- U.S. Geological Survey, (2013). Landsat Processing Details. Diakses tanggal 21 Februari 2015, dari http://landsat.usgs.gov/Landsat_Processing_Details.php.
- Wetlands International. (2009). Spesies Mangrove. Diakses tanggal 26 Februari 2015, dari <http://indonesia.wetlands.org/Infolahanbasah/SpesiesMangrove/tabid/2835/language/en-GB/Default.aspx>.