

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1989. *Penginderaan Jauh* Dalam <http://id.wikipedia.org/wiki/>, diakses pada tanggal 17 mei 2014, pada pukul 22.30 wib.
- Aronoff, S. 1989. *Remote Censing for GIS Manager* (terjemahan). Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- BAKOSURTANAL/BIG dalam Survei Geodesi, Badan Koordinasi Survey dan Pemetaan Nasional. 2009
- Balai Pengelolaan Hutan Mangrove Wilayah II. 2006. Medan. Data Kerusakan Hutan Mangrove di Provinsi Sumatera Utara
- Badan Perencanaa Pembangunan Daerah Kabupaten Batu Bara. 2013. Peta Administrasi Kabupaten Batu Bara Tahun 2013.
- Budiyanto, E. 2002. *Sistem Informasi geografis Menggunakan ArcView GIS*. Yogyakarta: Andi Yogyakarta
- Butler, M.J.A., Mochot, M.C., Berack, V., and LeBlanc, C. 1998. *The Aplication of Remote Technology to Marine Fisheries*. An Introduction Manual. FAO. Fisheries Technical Paper. Diakses tanggal 14 Juli 2014 Pukul 23.40 WIB. <http://petatematikindo.wordpress.com/2013/01/06/citra-landsat/>
- BPS Kabupaten Batu Bara. 2013. Kabupaten Batu Bara dalam Angka Tahun 2013
- Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Batu Bara. 2013. Data Kerusakan Hutan Mangrove Tahun 2011
- Harahap, M.M. 2011. Pemetaan Tingkat Kerusakan Mangrove di Kabupaten Asahan Provinsi Sumatera Utara. *Skripsi*. Prodi Kehutanan. Medan: Fakultas Pertanian USU
- Howard, J.A 1996. *Penginderaan Jauh Untuk Sumberdaya Hutan, teori dan Aplikasi*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- <http://www.bakosurtanal.go.id/assets/download/sni/SNI/15.%20SNI%207645-2010%20Klasifikasi%20penutup%20lahan.pdf> diakses tanggal 27 desember 2014 Pukul 22.30 WIB
- Juhadi dan Dewi. 2002. *Sistem Informasi Geografis: Tutorial Arc View*. Bandung: Informatika

- Lumbantoruan, dkk. *Pedoman Penulisan Skripsi Pendidikan Geografi*. Medan: FIS UNIMED
- Mardiyah, A. 2005. Kesesuaian Lahan Padi Sawah di Kota Langsa. *Skripsi*. Prodi Kehutanan. Medan : Fakultas Pertanian USU
- Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 201. 2004. Tentang Keriteria Baku dan Pedoman Penentuan Kerusakan Mangrove Pasal 3 dan Pasal 4.
- Onrizal. 2010. Perubahan Tutupan Hutan Mangrove di Pantai Timur Sumatera Utara Periode 1977-2006. *Jurnal Biologi Indonesia* 6 (2)
- Pasaribu, N. 2004. Krisis Hutan Mangrove di Sumatera Utara dan Solusinya. *Makalah Pribadi Falsafah Sains*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Prahasta, E. 2009. *Sistem Informasi Geografis (SIG)*; Tutorial ArcView. Bandung: Informatika.
- Purwoko, A dan Onrizal. 2002. Identifikasi Potensi social Ekonomi Hutan mangrove di SM KGLTL. *Makalah Seminar Nasional Hasil-hasil Penelitian Dosen Muda dan Kajian Wanita*, Jakarta: Ditjend DIKTI.
- Purwoko, A., Riswan dan M.R. Siahaan. 2006. Analisis perubahan Fungsi Lahan di Kawasan Pesisir dengan Menggunakan Citra Satelit Berbasis Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Wahana*. Medan: Sekolah Pasca Sarjana USU
- Putra, S.H. 2012. Pemetaan Perubahan Tutupan Lahan di Pesisir Kota Medan dan Kabupaten Deli Serdang. *Skripsi*. Prodi Kehutanan. Medan: Fakultas Pertanian USU
- Berutu,S.D. 2012. Aplikasi Teknik Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi untuk Analisis Perubahan Luas Hutan di Kabupaten Kuantan Singingi Tahun 2000-2010. *Skripsi*. Jurusan Pendidikan Geografi. Medan: Fakultas Ilmu Sosial UNIMED.
- Sari, Z.H. 2012. Studi Tentang Kerusakan Hutan Mangrove di Desa Lubuk Kertang Kecamatan Brandan Barat Kabupaten Langkat. *Skripsi*. Jurusan Pendidikan Geografi. Medan: Fakultas Ilmu Sosial UNIMED
- Satriya, INB, Haryo DA dan Dian S. 2010. Mangrove Density and Species Mapping Using SPOT Satellite Imagery in Coastal Region of Trenggalek and Malang Regency. *Makalah Seminar Nasional Pasca Sarjana ITS*. Surabaya: Institut Teknologi Surabaya.

- Somantri, L. 2008. Pemanfaatan Teknik Penginderaan Jauh Untuk Mengidentifikasi Kerentangan dan Resiko Banjir. *Jurnal Geo Jurusan Pendidikan Geografi*, Vol. 8, No. 20
- Sugiyono. 2008. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R*. Bandung: Alfabeta
- Susanto. 1994. *Penginderaan Jauh Jilid 2*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
<http://petatematikindo.wordpress.com/2013/01/06/citra-landsat/> Diakses tanggal 14 Juli 2014 Pukul 23.40 WIB.
- Venus, S. 2008. Klasifikasi Penutupan Lahan Menggunakan Citra Satelit QuickBird di Kecamatan Rumpin Kabupaten Bogor. *Skripsi*. Departemen Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Winarso, G dan Purwanto, A.D. 2014. Pendekatan Baru Indeks Kerusakan Mangrove Menggunakan Data Penginderaan Jauh. *Makalah Seminar Nasional Penginderaan Jauh*. http://sinasinderaja.lapan.go.id/.../bukuprosiding_368-379 diakses tanggal 16 Agustus 2014 Pukul 11.03 WIB
- Zuidam, V dan Cancelado, Z. 1979. *Terrain Analysis and Clasification Using Aerial Photographs a Geomorphological Approach*. Netherlands : International Institute For Aerial Survey and Earth Sciences (ITC)