

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiwijaya H., 2009. Kondisi Mangrove Pantai Timur Surabaya Dan Dampaknya Terhadap Lingkungan Hidup. Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan. Veteran Surabaya.
- Anonim., 1993. Laporan Analisa data hasil penafsiran citra Landsat MSS, Proyek Inventarisasi, Pengukuran dan Pemetaan Hutan Pusat Departemen Kehutanan, Jakarta.
- Anonim., 1998. Pengertian Dasar Mangrove (Bakau). Ministry of Sustainable Mangrove and Estate Crops and Japan International Cooperation Agency. Bali.
- Anonim., 2000. Profil Kota Pasuruan. Badan Pusat Statistika. Pasuruan. 25 Agustus 2014
- Anonim., 2001. Profil Kota Gresik. Badan Pusat Statistika. Gresik 25 Agustus 2014
- Anonim., 2001<sup>a</sup>. Profil Kota Surabaya. Badan Pusat Surabaya. 25 Agustus 2014
- Anonim., 2002 . Profil Kota Probolinggo. Badan Pusat Statistika. Probolinggo. 26 Agustus 2014
- Anonim., 2003. [http://www.mangrove.at/mangrove\\_forests.html](http://www.mangrove.at/mangrove_forests.html). Mangroves. 29 Desember 2013
- Anonim., 2006. Profil Sidoarjo. Badan Pusat Statistik. 26 Agustus 2014
- Anonim., 2008. Bptsitubondo. Profil Kabupaten Situbondo. 2008. 26 Agustus 2014
- Anonim., 2011. <http://www.peta-indonesia.com/2012/06/peta-jawa-timur.html>. Jawa Timur, 20 Desember 2013
- Anonim., 2010. [http://id.wikipedia.org/wiki/Kabupaten\\_Pasuruan](http://id.wikipedia.org/wiki/Kabupaten_Pasuruan). Kabupaten Pasuruan, 26 Agustus 2014
- Anonim., 2012. <http://filaylia.wordpress.com/2012/09/20/peta-kota-pasuruan/>. Peta Kabupaten Pasuruan, 20 Desember 2013

- Anonim., 2012<sup>a</sup>. <http://regionalinvestment.bkpm.go.id/newsipid/id/area.php?ia=3512>  
Peta potensi Kabupaten Probolinggo. 20 Desember 2013
- Anonim., 2012<sup>b</sup>. <http://loketpeta.pu.go.id/peta/peta-infrastruktur-kabupaten-situbondo-2012/>. Peta Infrastruktur Kabupaten Situbondo. 29 Desember 2013
- Anonim., 2013. [http://map-bms.wikipedia.org/wiki/Jawa\\_Timur](http://map-bms.wikipedia.org/wiki/Jawa_Timur). Geografis Jawa Timur. 20 Desember 2013
- Anonim., 2013<sup>a</sup>. [http://id.wikipedia.org/wiki/Kota\\_Probolinggo](http://id.wikipedia.org/wiki/Kota_Probolinggo). Kota Probolinggo. 29 Desember 2013.
- Anonim., 2013<sup>b</sup>. <http://maps.google.co.id/maps?hl=id&tab=wl>, 20 November 2013
- Arisandi, P. 2001. Mangrove Jawa Timur, hutan pantai yang terlupakan. *Ecological Observation and Wetlands Conservation (ECOTON)*. Gresik.
- Atmapradhana, T., 2010. Evaluasi Rencana Detail Tata Ruang Kota (RDTRK) Surabaya Unit Pengembangan (UP) Satelit Menggunakan Citra Satelit Quickbird. 13-14, 32-38.
- Bengen, D. G., 2001. Pedoman teknis pengenalan dan pengelolaan ekosistem mangrove. Pusat kajian sumberdaya pesisir dan lautan IPB. Bogor.
- Campbell J, 2013. Landsat 8 set to extend long run of observing earth. <http://www.usgs.gov/>. 26 Agustus 2014
- Chaudhury, M. U., 1985. LANDSAT : Application to Mangrove Ecosystem Studies. UNDP/ESCAP Regional Remote Sensing Programme and Seameo-biotrop. Bogor. Halaman 57-63.
- Cruz, A. A., 1979. The Functions on Mangrove biotrop. *Spec. Publ.* 10 125-138.
- Elly, J.M., 2009. Sistem Informasi Geografi Menggunakan Aplikasi ArcView 3.2 dan ER Mapper 6.4. Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Hadisumarno, S. 1979. Coastline accretion in segara anakan, central java, Indonesia. *Ind. Journ. Geograph* 9 (37) :45-52
- Hariyani, P., 2011. Perubahan Penutupan/Penggunaan Lahan dan Perubahan Garis Pantai di DAS Cipunagara dan Sekitarnya, Jawa Barat. Bogor. 4-8.

- Haryani, N.S. 2013. Analisis Perubahan Hutan Mangrove Menggunakan Citra Landsat. ISSN 2338-3321. Jurnal Ilmiah WIDYA.72
- Helmi, M. 2007. Koreksi geometri. <http://digilib.its.ac.id>. Diakses pada tanggal 14 Agustus 2014.
- Idawaty, 1999. Evaluasi kesesuaian lahan dan perencanaan lansekap hutan mangrove di muara sungai cisadane, kecamatan Teluk Nags, Jawa Barat *thesis*. IPB. Bogor
- Kanal, E., Bujang, J.S., Rahman, M., 1998. Prosiding Seminar VI Ekosistem Mangrove. Halaman 88-93
- Kusmana, C., 1995. Ekologi Hutan. Lab Ekologi Hutan Fakultas Kehutanan IPB. Bogor. 16-19
- Li., 2005, Digital Terrain Modeling: Principles and Methodology. CRC Press, Florida. 13-19
- Lillesand, T. M., dan Kiefer, R.W., 1997. Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra. Diterjemahkan oleh Dulbari et al. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 18
- Meurah, C., 2011. Penginderaan Jauh. Modul Ajar. 11.
- Munir, R., 2006. Pengolahan Citra Digital. Bandung. Informatika
- Murai, S., 1996. Remote Sensing Note. Japan: Japan Association on Remote Sensing.
- Nontji, A., 1987. Laut Nusantara. PT Djembatan. Jakarta. 28
- Nybakken, J. W., 1982. Biologi Laut : Suatu Pendekatan Ekologis. Diterjemahkan oleh H.M. Eidman, Koesoebiono, D.G. Bangen, M. Hutomo, dan S.Sukarjo. PT Gramedia. Jakarta. 35
- Pramudji., 2006. Laporan Penelitian Kawasan Indonesia Timur, Sulawesi Tenggara.
- Purnobasuki, H. 2005. Tinjauan perspektif hutan mangrove. Airlangga University Press. Surabaya.

- Rais, 2000. Kajian Kerawanan dan Dinamika Wilayah Pesisir. Materi Kuliah pada Program Studi Pengelolaan Sumberdaya Pesisir dan Lautan Program Pascasarjana IPB, hal 92.
- Sabins, Floyd F., 1996. Remote Sensing. Principles and Interpretation. Edisi kedua. W.H. Freeman and Company. New York.
- Setyawan, A. D. dan K. Winarno. 2006. Pemanfaatan langsung ekosistem mangrove di Jawa Tengah dan penggunaan lahan di sekitarnya; kerusakan dan upaya restorasinya. Biodiversitas. 7 (3): 282-291.
- Sugianto, Drs., 1995. Kenallah Flora Pantai Kita. Jakarta: Penerbit Widjaya.
- Soegiarto, A., 1982. Peranan Ekosistem hutan Bakau Khususnya Ditinjau dari Pengembangan Perikanan. Prosiding Pertemuan Teknis Evaluasi Hasil Survei Hutan Bakau. Direktorat Bina Sumber Hayati –Dirjen Perikanan-Deptan. Jakarta. Hal 33-35.
- Sulistiowati, H., 2009. Jurnal Sainstek, Vol 8 No. 1, Juni 2009
- Susilo, S.B., 2000. Penginderaan Jauh Terapan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sutanto., 1986, Penginderaan Jauh Jilid I, Gajah Mada University Press, Yogyakarta
- Uftori, Z. 2009. Koreksi Geometris pada data citra. [www.uftoriwasit.blogspot.com](http://www.uftoriwasit.blogspot.com). Diakses pada tanggal 10 Agustus 2014.
- Wahyudi., 2008. Assessment of the Coastal Vulnerability to Coastal Erosion in Coastal Area of the District of Tegal Central Java. Proceeding Seminar Nasional Teori dan Aplikasi Teknologi Kelautan, Desember 2008. ISSN 1412-2332. h.: F 131-141, 2008.
- Yudha, I. G. 2007. Kerusakan wilayah pesisir Pantai Timur Lampung. Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah Provinsi Lampung 2007. Program Studi Budidaya Perairan FP Universitas Lampung. Lampung.
- Yuliati E. A, 2010. Analisa Perubahan Ekosistem Di Pantai Surabaya-Sidoarjo Pasca Pembangunan Jembatan Suramadu Dan Peristiwa Lapindo Dengan Citra Multitemporal. . Program Studi teknik Geomatika. ITS.