

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, Miftahurairah Quratun. 2007. Kajian Distribusi Potensi Fitoplankton di Sebagian Laut Utara Jawa Menggunakan Citra MODIS. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Astuti, Puji. 2008. Wilayah Kesuburan Perairan Laut Jawa Pada Periode *El Nino* dan Periode Normal. *Skripsi*. Jakarta: Departemen Geografi FMIPA UI
- Brown, Otis B dan Peter J Minnet. 1999. Algorithm Theoretical Basis Document: MODIS Infrared Sea Surface Temperature Algorithm. Miami: University of Miami. http://modis.gsfc.nasa.gov/data/atbd/atbd_mod25.pdf (1 Juli 2009)
- Danoedoro, Projo. 1996. *Pengolahan Citra Digital*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Fatma, Erika. 2006. Pendugaan Sebaran Konsentrasi Klorofil dan Suhu Permukaan Laut di Perairan Selatan Jawa dengan Menggunakan Citra Satelit Terra MODIS. <http://www.ilmukelautan.com/sig-dan-penginderaan-jauh/penginderaan-jauh-kelautan/424-pendugaan-sebaran-konsentrasi-klorofil-dan-suhu-permukaan-laut-di-perairan-selatan-jawa-dengan-menggunakan-citra-satelit-terra-modis> (4 Oktober 2009)
- Farda, Nur Muhammad. 2008. *Buku Petunjuk Praktikum Penginderaan Jauh Terapan untuk Kelautan dan Atmosfer*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Fibre, Bagus Gede Ivan. Kajian Panjang Gelombang Termal pada Sistem Penginderaan Jauh Satelit untuk Suhu Permukaan Laut Berdasar Karakteristik Spektralnya. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM
- Federation of American Scientists. Introduction: Technical and Historical Perspectives of Remote Sensing. http://www.fas.org/irp/imint/docs/rst/Intro/Part2_4 (10 Maret 2010)
- Gumley, Liam. 2002. Workshop on Practical Applications of MODIS Data in Australia. [http://www.fs.fed.us/eng/rsac/rs2004/presentations/apr08_Demo_Wasatch MODIS_Papers/MODIS_Overview.pdf](http://www.fs.fed.us/eng/rsac/rs2004/presentations/apr08_Demo_Wasatch_MODIS_Papers/MODIS_Overview.pdf) (2 Mei 2010)



Variasi suhu permukaan laut pada empat musim periode 2006-2009 di laut Jawa berdasarkan pengolahan citra modis

Adi Ramadhani, Drs. Retnadi Heru Jatmiko, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Hutabarat, S dan Evans, S. 1984. *Pengantar Oseanografi*. Jakarta: Universitas Indonesia Press

Kusuma, Asep. 2008. Analisa Suhu Permukaan Laut Pada Sensor Satelit NOAA/AVHRR dan EOS AQUA/TERRA MODIS. *Skripsi*. Jakarta: Departemen Elektro FT UI

LAPAN. 2004. Laporan Semester I Zona Potensi Penangkapan Ikan. http://www.lapanrs.com/BINUS/SIKAN/ind/BINUS--SIKAN--65--ind--laplengkap--Laporan_%20Smster-I_ZPPI-2004.pdf (25 Desember 2009)

Lillesand, T.M dan R.W Kiefer. 1997. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra* (Penyunting: Sutanto, dkk.). Yogyakarta: Gadjah Mada University Press

Mustafa, Adi J. 2004. MODIS, Mengamati Lingkungan Global dari Angkasa. <http://www.kamusilmiah.com/elektronik/modis-mengamati-lingkungan-global-dari-angkasa/> (17 Maret 2009)

MODIS Ocean ATBD Summaries. <http://picasso.oce.orst.edu/ORSOO/MODIS/code/ATBDsum.html>

Nontji, Anugerah. 2007. *Lautan Nusantara*. Jakarta: PT. Penerbit Djambatan

Nontji, A dan A. G. Ilahude. 1999. Oseanografi Indonesia dan Perubahan Iklim Global (*El Nino* dan *La Nina*). <http://www.coremap.or.id/downloads/0737.pdf> (21 September 2010)

Paena, Mudian. 2002. Pemanfaatan Teknik Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi untuk Menentukan Daerah Penangkapan Ikan Pelagis Kecil di Perairan Selat Makassat. *Tesis*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM

Perdana, Aji Putra. 2006. Kajian Suhu Permukaan Laut Berdasarkan Analisis Data Penginderaan Jauh dan Data Argo Float di Selatan Pulau Jawa, Pulau Bali, dan Kepulauan Nusa Tenggara. *Skripsi*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM

Pratomo, Aufa Fadhli. 2010. *El Nino* dan Pengaruhnya Terhadap Kondisi Ekologi Terumbu Karang. <http://www.scribd.com/doc/35511031/El-Nino-Dan-Pengaruhnya-Terhadap-Kondisi-Ekologi-Terumbu-Karang> (21 September 2010)



Variasi suhu permukaan laut pada empat musim periode 2006-2009 di laut Jawa berdasarkan pengolahan citra modis

Adi Ramadhani, Drs. Retnadi Heru Jatmiko, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Purwandaru, Ratna Fahmi. 2007. *Prediksi Awal Daerah Potensi Ikan Pelagis (Analisa Digital Citra Satelit Aqua-MODIS) di Samudra Hindia Wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta dan Jawa Tengah. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM*

Suardi, Yogi. 2009. Arus Laut. <http://www.ilmukelautan.com/oseanografi/fisika-oseanografi/406-arus-laut> (17 Mei 2010)

Sukresno, Bambang dan Dedy Aan Zahrudin. 2008. Validasi Algoritma MCSST Satelit NOAA-AVHRR untuk Penentuan Suhu Permukaan Laut dengan Menggunakan Data Buoy TAO. *Makalah Balai Riset dan Observasi Kelautan*

Sutanto. 1994. *Penginderaan Jauh Jilid 1*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press

Sutanto. 1994. *Penginderaan Jauh Jilid 2*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press

Suwargana, Nana, Muchlisin Arief, dan Hamzah Sidik. 2002. Penentuan Suhu Permukaan Laut dan Konsentrasi Klorofil untuk Pengembangan Model Prediksi SST/Fishing Ground dengan Menggunakan Data MODIS. <http://www.lapanrs.com/TEKNO/PENLT/ind/TEKNO--PENLT--25--ind--laplengkap--FISHING%20GROUND%20MODIS.pdf> (25 Desember 2009)

Tim Bappeda Jawa Barat. 2007. Laporan ATLAS Pesisir Utara Jawa Barat. Bandung: Bappeda Jawa Barat. http://www.bappeda-jabar.go.id/docs/perencanaan/20080603_121529.pdf (24 Juli 2010)

Tim NASA. 2004. EOS Data Products Handbook Volume 1. Maryland: NASA Goddard Space Flight Center. http://eospsso.gsfc.nasa.gov/ftp_docs/data_products_1.pdf (2 Mei 2010)

Tim NASA. 2000. EOS Data Products Handbook Volume 2. Maryland: NASA Goddard Space Flight Center. http://eospsso.gsfc.nasa.gov/ftp_docs/data_products_vol2.pdf (2 Mei 2010)

Tjasyono, Bayong. 2004. *Klimatologi*. Bandung: Penerbit ITB



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Variasi suhu permukaan laut pada empat musim periode 2006-2009 di laut Jawa berdasarkan pengolahan citra modis

Adi Ramadhani, Drs. Retnadi Heru Jatmiko, M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Tubalawony, Simon. 2007. Kajian Klorofil-a dan Nutrien Serta Interelasinya

dengan Dinamika Massa Air di Perairan Barat Sumatera dan Selatan Jawa-Sumbawa. *Disertasi*. Bogor: Sekolah Pasca Sarjana IPB

Wyrтки, Klaus. 1961. Physical Oceanography of the Southeast Asian Waters. *Scientific Result of Marine Investigations of the South China Sea and Gulf of Thailand 1959-1961*. California: The University of California