

## DAFTAR PUSTAKA

- Alesheikh, A. A., Ghorbanali, A., Nouri, N., 2007, "Coastline Change Detection Using Remote Sensing", *Environ Sci Tech*, 4 (1) : 61-66
- Amri, Q., 2012. Industri Sawit Kalsel Hadapi 4 Hambatan. (internet), Sawit Indonesia, <<http://sawitindonesia.com-sawit-kalsel-hadapi-4-hambatan>> (diakses 27 Agustus 2015).
- Arsyad, S., 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor : Penerbit Institut Pertanian Bogor Press.
- Arsyad, S., 2000. *Konservasi Tanah dan Air*. Cetakan Ketiga. Bogor : Institut Pertanian Bogor Press.
- Badan Lingkungan Hidup, 2008, *Profil Lingkungan Hidup Berbasis Sistem Informasi Geografis*, Universitas Gadjah Mada - PUSPICS
- Badan Lingkungan Hidup, 2009, *Kajian Lingkungan Hidup Strategis Kabupaten Tanah Laut*. Pelaihari : Universitas Gadjah Mada - PUSPICS
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah, 2011, *Studi Identifikasi Abrasi Pantai Kabupaten Tanah Laut*. Pelaihari : Kinarya.
- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah, 2014, *Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Tanah Laut*. Pelaihari : BAPPEDA
- Badan Penanggulangan Bencana Daerah, 2012, *Statistik Bencana Provinsi Kalimantan Selatan*. Banjarmasin : BPBD Provinsi Kalsel.
- Badan Riset Kelautan Dan Perikanan, 2009, *Peta Indeks Kerentanan Pesisir Indonesia*. Jakarta : Kementerian Kelautan Dan Perikanan
- Badan Riset Kelautan Dan Perikanan, 2009, *Peta Kenaikan Muka Air Laut Relatif di Perairan Indonesia*. Jakarta : Kementerian Kelautan Dan Perikanan
- Bagdanaviciute, I., Kelpsaite, L., Soomere, T., 2014, "Multi-criteria evaluation approach to coastal vulnerability index development in micro-tidal low-lying areas", *Ocean and Coastal management*, 104 : 124-135
- Baharuddin., 2006, Model Pengaruh Gelombang Terhadap Pantai Bau-Bau, Provinsi Sulawesi Tenggara Tahun 1991-2005. *Tesis*, Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Bui, T. D., Maier. S. W., Austin. C. M., 2013, "Land Cover and Land Use Related to Shrimp Farming in Coastal Areas of Quang Ninh, Vietnam Using Remotely Sensed Data", *Environ Earth Sci*, 10.1007 : 1-15.
- Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi, 1998. Pasang Surut. *Tides Application Software*. Jakarta : BPP Teknologi.
- Danoedoro. P., 2012, *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*, Yogyakarta : Andi.
- Defence, S., 2009. *Pedoman Perencanaan Bangunan Pengaman Pantai Di Indonesia*, Jakarta : Badan Rehabilitasi dan Rekonstruksi (BRR) Aceh dan Nias.
- Dewi, I, P., 2011, Perubahan Garis Pantai Dari Pantai Teritip Balikpapan Sampai Pantai Ambarawang Kutai Kertanegara Kalimantan Timur, *Tesis*, Bogor : Institut Pertanian Bogor

- Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Kalimantan Selatan, 2013, *Dokumen Awal Rencana Zonasi Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil Kabupaten Tanah Laut*, Banjarbaru : Belaputra.
- Direktorat Jenderal Pesisir Dan Pulau-Pulau Kecil, 2004, *Pedoman Mitigasi Bencana Alam di Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil*, Jakarta : Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Disaptono. S., Budiman., Agung. F., 2009, *Menyiasati Perubahan Iklim di Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil*, Bogor : Ilmiah Populer.
- Fachmi. U., 2004, Analisis Perubahan Penggunaan Lahan di Pulau Batam dan Kaitannya dengan Kondisi Ekosistem Pesisir, *Tesis*, Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Gunawan. T., Santosa. L. W., Murti. S. H., 2004, *Pedoman Survei Cepat Terintegrasi Kepesisiran*, Jakarta: Bakosurtanal – PUSPICS.
- Hammar-Klose, E.S., and Thieler, E.R., 1999. "National assessment of coastal vulnerability to sea level rise : Preliminary results for the U.S. Atlantic Coast". United States Geological Survey (USGS), Woods Hole, Massachusetts.
- Hammar-Klose, E.S., and Thieler, E.R., 2000. "National assessment of coastal vulnerability to sea level rise : Preliminary results for the U.S. Gulf of Mexico Coast". United States Geological Survey (USGS) Woods Hole, Massachusetts.
- Hammar-Klose, E.S., and Thieler, E.R., 2001, "Coastal Vulnerability to Sea-Level Rise, A Preliminary Database for the U.S. Atlantic, Pacific, and Gulf of Mexico Coasts", U.S. Geological Survey, Digital Data Series, DDS-68, 1 CD-ROM.
- Hardjowigeno. S., 1993. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Jakarta : Akademika Pressindo.
- Ijima, T., Tang, F.L.W., 1962, "Numerical Calculation of Wind Waves in Shallow Water. Proceedings of 10th Conference on Coastal Engineering", ASCE, Tokyo, Vol 2 : 38-45.
- IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change), 2015, *Synthesis Report : Climate Change 2014*, Geneva : IPCC.
- Islam., A.M., Hossain, S.M., Murshed, S., 2015, "Assessment of Coastal Vulnerability Due to Sea Level Change at Bhola Island, Bangladesh: Using Geospatial Techniques", *Indian Society of Remote Sensing*, 43(3):625-637
- Jamil, N., 2007, Analisis Opsi Pola Penggunaan Lahan di Wilayah Pesisir Kecamatan Muara Gembong Kabupaten Bekasi, *Tesis*, Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Kalay, D. E., 2008, Perubahan Garis Pantai Di Sepanjang Pesisir Pantai Indramayu, *Tesis*, Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Khakhim, N., 2009, Kajian Tipologi Pesisir Daerah Istimewa Yogyakarta Untuk Mendukung Pengembangan Dan Pengelolaan Wilayah Pesisir, *Disertasi*, Bogor : Institut Pertanian Bogor.

- Kasim, F., 2011, Penilaian Kerentanan Pantai Menggunakan Metode Integrasi CVI-MCA dan SIG, Studi Kasus : Garis Pantai Pesisir Utara Indramayu, *Tesis*, Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Kodoatie, R. J., Sjarief. R., 2010, *Tata Ruang Air*, Yogyakarta : ANDI.
- Kok, J., Engelen. G., White. R., Wind. H. G., 2001, "Modeling Land-Use Change In a Decision-Support System For Coastal-Zone Management", *Kluwer Academic Publishers*, Netherlands, Vol 6 : 123-132.
- Lampost., 2013, BPBD Kalsel Tetapkan Siaga I Bencana Rob. (internet). Lampung Post Online, <<http://lampost.co/berita/bpbd-kalsel-tetapkan-siaga-i-bencana-rob>> (diakses 2 September 2015).
- Manurung, P., 2008, Ancaman Global Warming Kian Nyata. (internet), Kementerian Riset Dan Pendidikan Tinggi, <<http://www.ristek.go.id>> (diakses 2 September 2015).
- Marfai, M. A., 2011, *Diktat Kuliah Pengantar Oseanografi Lanjut*, Yogyakarta : Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Marfai, M. A., Cahyadi, A., Anggraini, D. F., 2013. "Tipologi, dinamika, dan Potensi Bencana di Pesisir Kawasan Karst Kabupaten Gunungkidul", *Forum Geografi*, Vol. 27. No. 2. Yogyakarta.
- Miladan, N., 2009, Kajian Kerentanan Wilayah Pesisir Kota Semarang Terhadap Perubahan Iklim, *Tesis*, Semarang : Magister Teknik Pembangunan Wilayah dan Kota, Universitas Diponegoro.
- Ongkosongo, O. S. R., dan Suyarso., 1989. *Pasang Surut*. Jakarta: Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI), Pusat Pengembangan Oseanologi.
- Parthasarathy, A. dan Natesan, U., 2014, "Coastal vulnerability assessment: a case study on erosion and coastal change along Tuticorin, Gulf of Mannar", *Springer Science, Nat Hazards* 75 : 1713-1729.
- Pendleton, E. A., Hammar-Klose, E.S., and Thieler, E.R., 2004. "Coastal Vulnerability Assessment of Gulf Islands National Seashore (GUIN) to Sea-Level Rise", U.S. Geological Survey, Open-File Report 03-108, 18 p.
- Pendleton, E.A., Barras, J.A., Williams, S.J., and Twichell, D.C., 2010, "Coastal Vulnerability Assessment of the Northern Gulf of Mexico to Sea-Level Rise and Coastal Change", U.S. Geological Survey Open-File Report 2010-1146.
- Pethic, J., 1984, *An Introduction to Coastal Geomorphology*, London : Edward Arnold.
- Pramanik, K.M., Biswas, S.S., Mondal, B., Pal, R., 2015, "Coastal vulnerability assessment of the predicted sea level rise in the coastal zone of Krishna-Godavari delta region, Andhra Pradesh, east coast of India", *Springer Science*.
- Resio. D. T., Vincent, C. L., 1977, "A Numerical Hindcast Model for Wave Spectra on Water Bodies with Irregular Shoreline Geometry; Report 1: Test of Nondimensional Growth Rates", *Miscellaneous Paper H-77-9*, U.S. Army Engineer Waterways Experiment Station, Vicksburg, Miss.
- Sanjoto. B. T., 2012, Perubahan Spasial Delta Sungai Bodri Sebagai Basis Zonasi Tata Ruang Pesisir Kabupaten Kendal, *Disertasi*, Semarang : Fakultas

- Perikanan dan Kelautan, Manajemen Sumberdaya pantai, Universitas Diponegoro.
- Sankari, T.S., Chandramouli, A.R., Gokul, K., Surya, M.S.S., Saravanel, J., 2015, "Coastal Vulnerability Mapping Using Geospatial Technologies InCuddalore-Pichavaram Coastal Tract, Tamil Nadu, India". *Aquatic Procedia*, Vol 4, hal. 412-418.
- Sikumbang, N., dan Heryanto, R., 1994, Peta Geologi Lembar Banjarmasin, Kalimantan, Bandung : Pusat Penelitian Dan Pengembangan Geologi.
- Simposium Nasional Perubahan Iklim, 26 Juli, Semarang, 2011, *Strategi Adaptasi Dan Mitigasi Bencana Pesisir Akibat Perubahan Iklim Terhadap Pesisir Dan Pulau-Pulau Kecil*, Hutabarat. J., Disaptono. S., Sugianto. D. N., Semarang.
- Suharini. E., Palangan. A., 2014., *Geomorfologi : Gaya, Proses, Dan Bentuk Lahan*, Yogyakarta : Ombak.
- Sukmantalya, 2010, Morfodinamika Kepesisiran Teluk Banten Dengan Menggunakan Citra Penginderaan Jauh Multitemporal, *Disertasi*, Yogyakarta : Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- Sulma, S., 2012, Kerentanan Pesisir Terhadap Kenaikan Muka Air Laut (Studi Kasus : Surabaya dan Daerah Sekitarnya), *Tesis*, Depok : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Indonesia
- Sunarto, 2008. "Hakikat Bencana Kepesisiran dalam Perspektif Geomorfologi dan Upaya Pengurangan Risikonya". *Jurnal kebencanaan Indonesia*, Vol.1 (4). Hal: 211-228.
- Susmayadi, 2010, Analisis Spasial Dan Temporal morfodinamika Pantai Parangtritis Periode Tahun 1976 – 2009, *Tesis*, Yogyakarta : Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Trenggono. M., 2009, Transformasi Gelombang Dan Pengaruhnya Terhadap Dinamika Pantai Muara Ajkwa Tahun 1993-2007, *Tesis*, Bogor : Institut Pertanian Bogor.
- Triatmodjo. B., 1999. *Teknik Pantai*. Yogyakarta : Beta Offset.
- Triatmodjo. B., 2010. *Perencanaan Pelabuhan*. Yogyakarta : Beta Offset.
- Triatmodjo. B., 2012. *Perencanaan Bangunan Pantai*. Yogyakarta : Beta Offset.
- Verstappen, H, Th., 2014., *Garis Besar Geomorfologi Indonesia* (Terjemahan : Sutikno). Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.

### **Peraturan Perundang-undangan**

- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 27 tahun 2007 *Tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir Dan Pulau-Pulau Kecil*.