

DAFTAR PUSTAKA

- Ahdan, S., Setiawansyah. 2020. Pengembangan sistem informasi geografis untuk pendonor darah dengan algoritma dijkstra berbasis android. *Jurnal Sains dan Informatika*, 2(6), 67-77.
- Arief, M., Winarso, G. & Prayogo, T. 2011. Kajian perubahan garis pantai menggunakan data satelit *landsat* di Kabupaten Kendal. *Jurnal Penginderaan Jauh dan Pengolahan Data Citra Digital*, (8), 71-80.
- Aryastana. 2017. Analisis perubahan garis pantai dan erosi laju di Kota Denpasar dan Kabupaten Badung dengan citra satelit spot. *Jurnal Fondasi* 6 (2), 100-111.
- Awaludin, N. 2010. *Geographical information systems with arcgis 9.x principles, techniques, applications, and management*. Penerbit Andi.
- Dahuri, R. J., Rais, S. P., Ginting, & Sitepu. 2013. *Pengelolaan sumber daya wilayah pesisir dan lautan secara terpadu*. Balai Pustaka: Jakarta.
- Darmiati, Nurjaya, I. W. & Atmadipoera, A. S. 2020. Analisis perubahan garis pantai di wilayah pantai barat Kabupaten Tanah Laut Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 12(1), 211-222.
- Fawzi, NI., & Iswari, MY. 2018. Penginderaan jauh untuk kajian pesisir. *Jurnal Oseana*. 43(2), 66-77.
- Handoko. 1995. *Klimatologi dasar*. Bogor: Jurusan Geofisika dan Meteorologi Dasar Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor.
- Hermanto, B., & Suwartana, A. 1986. *Perubahan garis pantai pulau ambon daritahun. 1892-1982*.
- Hidayah, R., Suntoyo & Amono, HD. 2010. Analisis perubahan garis pantai jasi Kabupaten Karangasem Bali. *Jurnal Teknik POMITS*, 1(1), 1-7.
- Hidayah, Z., Agus R., dan Yudha W. 2018. Penilaian kerentanan wilayah pesisir selatan pulau bawean terhadap kenaikan muka air laut. *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, 20(2), 87-94.
- Hidayat Y, Hiwari H, Subiyanto. 2020. Sosialisasi mengenai dampak bangunan pantai terhadap abrasi di pesisir barat pantai Pangandaran. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*. 3(1), 17-20.
- Hutabarat, S., & Stewart, ME. 2014. *Pengantar oseanografi*. Jakarta (ID): UI Press.
- Istiqomah, F., Sasmito, B. dan Amarrohman, F. J. 2016. Pemantauan perubahan garis pantaimenggunakan aplikasi digital shoreline anaysis system (DSAS)

di pesisir Kabupaten Demak. Jurnal Geodesi Undip.

- Julzarika, A. 2009. Perbandingan teknik orthorektifikasi citra satelit spot 5 wilayah semarang dengan metode digital mono plotting (DMP) dan metode rational polynomial coefficients (RCPs). Jurnal Penginderaan Jauh dan Pengolahan Citra Digital.(6), 11-21.
- Kurnia, A., & Yurinto SBS. 2000. Pola angin laut dan angin darat di daerah ujung lemahabang, semenanjung muria. Jurnal Pengembangan Energi Nuklir – Badan Teknologi Nuklir Nasional. 2(4), 199-206.
- Kusumowidagdo, Mulyadi. 2007. Penginderaan jauh dan interpretasi citra. Jakarta: LAPAN
- Lilesand, T.M., W, Kiefer., & Chipman, J.W. 2004. Remote sensing and image interpretation fifth edition. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Nasution, SB. 2012. Hubungan kualitas air saat pasang dan surut serta karakteristik penggunaan air sungai silau hilir terhadap gastroenteritis di Kecamatan Tanjung Balai Utara, Kota Tanjung Balai. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Purwandani,A. 2013. Akresi Pantai, <http://www.zonabmi.org> aplikasi perubahan garis pantai akresi-pantai.html, Download diturunkan diunduh pada 2 Februari 2015.
- Rahmanto, Y,. & Hotijah, S. 2020. Perancangan sistem informasi geografis kebudayaan lampung berbasis mobile. Jurnal Data Mining dan Sistem Informasi, 1(1), 19-25.
- Raihansyah, T,.Setiawan,SAYA,. & Bahasa Thai,R. 2016. Belajar perubahan garis pantai di wilayah perairan ujung blang Kecamatan Banda Sakti Lhokseumawe. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah 46-54.
- Sakka, Purba, M., Nurjaya, IW., Pawitan, H., Siregar, VP. 2011. Studi perubahan garis pantai di delta sungai Jeneberang, Makassar: Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis, 3(2), 112-126.
- Sarbidi. 2010. Pengendalian kerusakan lingkungan permukiman kawasan pantai pulau miangas dengan pencegahan erosi dan abrasi. Jurnal Permukiman, 5 (2), 58-66
- Semedi, B., B. H. Husain dan N. Hidayati. 2016. Analyzing coastal vulnerability index using integrated satellite remote sensing and geographic information system: A Case Study of Denpasar Coastal Zone. J. Appl. Environ. Biol. Sci, 6(4), 35-40.
- Setianingsih, W., Sasmito, B. & Bashit, N. (2018). Analisis sea level rise di laut utara jawa terhadap perubahan garis pantai wilayah demak pada tahun 2006-2016. Jurnal Geodesi Undip, 7(2), 53-64.

- Setiyono, H. 1996. Kamus Oseanografi. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta
- Shuhendry. 2004. Abrasi pantai di wilayah pesisir Kota Bengkulu: Analisis faktor penyebab dan konsep penanggulangannya. (Tesis). Magister Ilmu Lingkungan. UNDIP. Semarang
- Suci, R. 2012. perubahan wilayah pantai dan penutupan lahan pada muara sungai pappu di kabupaten takalar. Skripsi Universitas Hasanuddin Makassar.
- Sudarsono, B. 2011. Inventarisasi perubahan wilayah pantai dengan metode penginderaan jauh (studi kasus Kota Semarang). J. Teknik, 32(2), 163-170
- Suharyo, O.S., & Zainul H. 2019. Pemanfaatan citra satelit resolusi tinggi untuk identifikasi perubahan garis pantai pesisir utara Surabaya. Jurnal Kelautan, 12(1), 89-96.
- Sukristiyanti, S., & Marganingrum, D. 2008. Pendeteksian kerapatan vegetasi dan suhu permukaan menggunakan citra landsat studi kasus: Jawa Barat Bagian Selatan dan sekitarnya. Jurnal Riset Geologi dan Pertambangan, 19(1), 15-24.
- Sunarto, A. 2013. Potret pendidikan masyarakat tradisional, modern, dan era globalisasi. Jurnal Aktual, 1(1).
- Sutikno, 1993. Karakteristik Bentuk dan Geologi Pantai di Indonesia. DIKLAT PU WIL III. Dirjen Pengairan Departemen PU. Bentuk dan Geologi Pantai di Indonesia. DIKLAT PU WIL III. Dirjen Pengairan Departemen PU. Yogyakarta. 51 Hal.
- Syah, Achmad Fachruddin. 2013. Pengukuran Daerah Genangan di Pesisir Bangkalan Akibat Naiknya Muka Air Laut. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan. Vol 5 (1). Hal : 67-71.
- Tanto, T.A., U.J. Wisha, G., Kusumah, W.S., Pranowo, S., Husrin, I., Ilham, & A. Putra. 2017. Karakteristik perairan arus laut Perairan Teluk Benoa - Bali. J. Ilmiah Geomatika. 23(1): 37-48.
- Triatmojo, S., Pertiwinigrum, A., & Pranoto, Y. Sompie, M., (2012). The effects of animal age and acetic acid concentration on pigskin gelatin characteristics. Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture, 37(3), 176-182.
- Umilizah, N. 2020. Analisis kesesuaian lahan untuk perumahan di kelurahan mariana Kecamatan Banyuasin 1 dengan metode fuzzy mamdani dan sistem informasi geografis (SIG). Journal Informanika, 6(2), 23-36
- Utomo, E., & Bakri, M. D. (2023). Studi perubahan garis pantai dengan metode dsas (digital shoreline analysis system) sebagai upaya identifikasi erosi di

pantai utara pulau tarakan. borneo engineering. Jurnal Teknik Sipil, 7(2) 216–233.

Wawan, Harjanti, D.T., & Sulistyarini. 2022. Analisis perubahan garis pantai menggunakan metode dsas di Desa Karimunting Kabupaten Bengkayang. Jurnal Kajian Ilmu dan Pendidikan Geografi, 6(1), 121-131.

Yulius, Y. 2020. Abrasi dan akresi berdasarkan longshore sediment transport dan perubahan garis pantai pada pantai pulau cemara besar, karimunjawa. Jurnal Segara, 16(3), 197–208.