

DAFTAR PUSTAKA

- Angkotasan, A. M., Nurjaya, I. W., & Natih, N. M. N. (2012). *Analisis Perubahan Garis Pantai Di Pantai Barat Daya Pulau Ternate , Provinsi Maluku Utara (Shoreline Change Analysis of the South West Coast At Ternate Island , North Molucas Province)*. 3(1), 11–22.
- Arief, M., Winarso, G., & Prayogo, T. (2011). Kajian Perubahan Garis Pantai Menggunakan Data Satelit Landsat Di Kabupaten Kendal. *Penginderaan Jauh*, 8, 71–80.
- Arifin, A., Awaluddin, M., & Amarrohman, F. J. (2019). Analisis pengaruh perubahan garis pantai terhadap batas pengelolaan wilayah laut Daerah Provinsi DKI Jakarta. *Jurnal Geodesi Undip*, 9(1), 156-165.
- Amalia, F., Zairion, Z., & Atmadipoera, A. S. (2023). Perubahan Garis Pantai Selamat 20 Tahun (2001-2021) dan Prediksi dan Adaptasi Masyarakat Pesisir Tahun 2041. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 12(1), 102-110.
- Aronoff, S. (1989). Geographic information systems: A management perspective. *Geocarto International*, 4(4), <https://doi.org/10.1080/10106048909354237>
- Astuti, E. Y., Damar, A., & Kurniawan, F. (2023). Analisis Perubahan Garis Pantai Dan Resiliensi Ekologis Pesisir Kabupaten Tangerang Provinsi Banten. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 15(3), 283-300.
- Aziiz, D. H. (2022). Analisa Perubahan Garis Pantai di Kawasan Industri Terpadu (KIT) Batang dengan Menggunakan Citra Satelit Landsat dari Tahun 1988-2021 (220345).
- Damaywanti, K. (2013). Dampak Abrasi Pantai Terhadap Lingkungan Sosial (Studi Kasus di Desa Bedono, Sayung Demak). *Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*. ISBN 978-602- 17001-1-2, 363-367.
- Faisal, M. F., Asmadin, ., & Takwir, A. (2021). Pemetaan Perubahan Garis Pantai Menggunakan Citra Satelit Landsat di Kecamatan Rarowatu Utara Kabupaten Bombana. *Jurnal Sapa Laut (Jurnal Ilmu Kelautan)*, 6(1), 55. <https://doi.org/10.33772/jsl.v6i1.17557>
- Fajri, M., Herniwati, F., & Syaiful, M. (2024). *Analisis Perubahan Garis Pantai di Pesisir Rajabasa Menggunakan Citra Landsat 8 dan NDWI*. *Jurnal Oseanografi Undip*, 13(1), 45–53.
- Ilya Dewanti Tisnacuci, Abdi Sukmono dan Firman Hadi. (2020). Jurnal Geodesi Undip JANUARI 2020. *Jurnal Geodesi Undip*, 9(1), 325–334.
- Istiqomah, M. F., Sutrisno, S., & Wijaya, A. (2018). Analisis Perubahan Garis Pantai Kabupaten Jembrana dengan Menggunakan Citra

- Satelit Landsat 8. In *Al-Fiziya: Journal of Materials Science, Geophysics, Instrumentation and Theoretical Physics* (Vol. 1, Issue 1). <https://doi.org/10.15408/fiziya.v1i1.8989>
- Kasim, F. (2012). Pendekatan Beberapa Metode dalam Monitoring Perubahan Garis Pantai Menggunakan Dataset Penginderaan Jauh Landsat dan SIG (Some Approaching Methods in Coastline Change Monitoring Using Remote Sensing Dataset of Landsat and GIS). *Jurnal Ilmiah Agropolitan*, 5(1), 620–635.
- Kurniyaningrum, E., Siburian, C. T. M. S., Herlina, L., Mulya, H. D., Saily, R., & Misshuari, I. W. (2024). Analisis Perubahan Garis Pantai dengan Pendekatan Penginderaan Jauh di Pesisir Jakarta Utara. *Journal of Infrastructure and Civil Engineering*, 4(1), 29-34.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. (2015). *Dokumen Rencana Zonasi Kawasan Strategis Nasional (KSN) Jabodetabekpunjur*. Direktorat Tata Ruang Laut, Pesisir, dan Pulau-Pulau Kecil, Direktorat Jenderal Kelautan, Pesisir, dan Pulau-Pulau Kecil.
- Litbang PU Pengairan. 1993. Penelitian dan Pengembangan Pengairan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pengairan. 8(3): 28 – 30.
- Hadikusumah. (2010). Karakteristik gelombang dan arus di Eretan, Indramayu. *Makara of Science* <https://doi.org/10.7454/mss.v13i2.418>
- Hardjowigeno, S., dan Widiatmaka. 2001. Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Tanah. Jurusan Tanah. Fakultas
- Halim, Halili, & Afu, L. (2016). Studi Perubahan Garis Pantai Dengan Pendekatan Penginderaan Jauh Di Wilayah Pesisir Kecamatan Soropia. *Jurnal Sapa Laut* Vol. 1, 24-31.
- Harti, A. M. (2009). Perubahan Garis Pantai Teluk Jakarta Tahun 1970-2009 (Skripsi). *Universitas Indonesia. Depok*, 98.
- Hang Tuah, 1991. Diktat Hidraulika (Coastal Hydraulics). Laboratorium Mekanika Fluida dan Hidrodinamika, Pusat Antar Universitas Ilmu Rekayasa, ITB, Bandung.
- Hidayati, N., 2017. *Dinamika Pantai*. UB Press, Malang.
- Himmelstoss, E., Henderson, R., Kratzmann, M., & Farris, A. (2018). *Digital Shoreline Analysis System (DSAS) Version 5.0 User Guide*. Virginia: U.S. Department of the Interior, U.S. Geological Survey.
- Hidayah, Z., & Apriyanti, A. (2020). Deteksi perubahan garis pantai Teluk Jakarta bagian timur Tahun 2003-2018. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 13(2), 143-150.
- Istiqomah, F., Sasmito, B., & Amarrohman, F. J. (2016). Pemantauan Perubahan Garis Pantai Menggunakan Aplikasi Digital Shoreline Analysis System (DSAS) Studi Kasus : Pesisir

- Kabupaten Demak. *Jurnal Geodesi Undip*. Volume 5 Nomor 1, 78-89.
- Kasim, F. 2011. Koreksi pasang surut dalam pemetaan perubahan garis pantai menggunakan data inderaja dan SIG. *Jurnal Ilmiah Agrosains Tropis*, 6 (3): 180-188.
- Lestari, S. C., & Arsyad, M. (2018). Studi Penggunaan Lahan Berbasis Data Citra Satelit Dengan Metode Sistem Informasi Geografis (SIG). *Jurnal Sains Dan Pendidikan Fisika (JSPF)*, 14(1), 81-88.
- Lubis, R. R. Z., Rizwan, T., Purnawan, S., Ulfah, M., Yuni, S. M., & Setiawan, I. (2018). Studi Perubahan Garis Pantai Timur Laut Kabupaten Aceh Besar Dan Pidie Pada Tahun 2002 – 2014. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 11(2), 113. <https://doi.org/10.21107/jk.v11i2.3894>
- Nugraha, B., Triharyuni, S., Suleman, P. S., & Hartati, S. T. (2020). Status perikanan dan kondisi habitat perairan Teluk Jakarta. *Jurnal Riset Jakarta*, 13(1), 17-28.
- Nur, & Tajudin, M. (2004). Abrasi Pantai dan Proses Berimigrasi
- Opa, Esry Tommy. 2011. Perubahan garis pantai Desa Bentenan Kecamatan Pusomaen, Minahasa Tenggara. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis*, VII (3):109-114.
- Paramitha, M. K. A., Setyasih, I., & Anwar, Y. (2020). Analisis Perubahan Garis Pantai Menggunakan Metode Digital Shoreline Analysis System (Dsas) Dari Pantai Tanjung Sembilang Sampai Pantai Melawai. *Seminar Nasional Pendidikan Matematika, Sains, Geografi, Dan Komputer*, 311–320.
- Pariwono, J. I. (1998). Kondisi Oseanografi Perairan Pesisir Lampung. In *Proyek Pesisir Publication, Techincal Report (TE - 99/12 -I) Coastal Resources Center, University of Rhode Island (Vol. 2, p. 28)*.
- Permadi, L. C., Indrayanti, E., & Rochaddi, B. (2015). Studi Arus Pada Perairan Laut Di Sekitar Pltu Sumuradem. *Jurnal Oseanografi*, 4(2), 516–523.
- Permono, K. S. (2022). Prediksi Perubahan Garis Pantai Digital Shoreline Analysis System (DSAS) Di Teluk Jakarta
- Pratama, D. P., Atmodjo, W., & Wirasatriya, A. (2023). Pengaruh arus sejajar pantai (Longshore Current) terhadap proses perubahan garis pantai di Pantai Marunda, Jakarta Utara. *Indonesian Journal of Oceanography*, 5(2), 108-117.
- Poerbandono, E. Djunasjah E. 2012. Survei Hidrografi. Bandung: Refika Aditama. 162 hal
- Putra, H., Prasetyo, L. B., & Santoso, N. (2016). Monitoring perubahan garis pantai dengan citra satelit di Muara Gembong Bekasi. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*

- (*Journal of Natural Resources and Environmental Management*), 6(2), 178-178.
- Risnawati, Kasim, M., & Haslianti. 2018. Studi kualitas air kaitannya dengan pertumbuhan rumput laut (*Kappaphycus alvarezii*) pada rakit jaring apung di Perairan Pantai Lakeba Kota Bau-Bau Sulawesi Tenggara. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Perairan*; 4(2): 155-164.
- Sandy, I.M. 1996. Pantai dan wilayah pesisir. Makalah seminar penerapan teknologi PJ dan SIG dalam perencanaan sumber daya kelautan pesisir. Depok: Jurusan Geografi FMIPA-UI.
- Saputra, A. M., Muttaqin, A. D., Sawiji, A., & Perdanawati, R. A. (2021). Analisis Perubahan Garis Pantai dan Penggunaan Lahan di Kota Probolinggo, Jawa Timur. In *Prosiding Forum Ilmiah Tahunan (FIT)-Ikatan Surveyor Indonesia (ISI)* (1), 130-137. Departemen Teknik Geodesi, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Sasongko, I. (2005). Pembentukan Struktur Ruang Permukiman Berbasis Budaya (Studi Kasus: Desa Puyung-Lombok Tengah). *Dimensi Teknik Arsitektur*, 33(1), 1-8.
- Sudarsono, B. (2012). Inventarisasi perubahan wilayah pantai dengan metode penginderaan jauh (studi kasus Kota Semarang). *Teknik*, 32(2), 163–170. <https://doi.org/10.14710/teknik.v32i2.1699>
- Sugandi, A. 1992. Pendekatan Pembangunan dan penataan ruang wilayah pesisir. Bogor Makalah kursus pelatihan pengelolaan sumber daya wilayah pesisir secara terpadu. PPLH IPB.
- Suwandana, E., & Karangtanjung, P. (2019). Dinamika morfologi pantai Kabupaten Tangerang Banten dan Pantai Indah Kapuk Jakarta melalui analisis citra google earth. *Jurnal Perikanan dan Kelautan p-ISSN*, 2089, 3469.
- Tarigan, M. S. (2010). Perubahan garis pantai di wilayah pesisir perairan Cisadane, Provinsi Banten. *Makara Journal of Science*, 11(1), 8.
- Triatmodjo, B. (2012). *Perencanaan Bangunan Pantai*. Beta Offset.
- Winarso, G., Joko, H., Arifin, S., Pemanfaatan, P., Teknologi, D., Lapan, I., Dinas,), & Tni, H.-O. (2009). Kajian Penggunaan Data Inderaja Untuk Pemetaan Garis Pantai (Studi Kasus Pantai Utara Jakarta). *Jurnal Penginderaan Jauh*, 6(1), 65–72.