

## DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, F. (2023). Shoreline Changes for 20 Years (2001-2021) and 2041 Predictions and Adaptation of Coastal Communities. *JST (Jurnal Sains dan Teknologi)*, 12(1). <https://doi.org/10.23887/jstundiksha.v12i1.53107>
- Amro, I., Mateos, J., Vega, M., Molina, R., & Katsaggelos, A. K. (2011). A survey of classical methods and new trends in pansharpening of multispectral images. Dalam *Eurasip Journal on Advances in Signal Processing* (Vol. 2011, Nomor 1). Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1186/1687-6180-2011-79>
- Anggraini, N., Marpaung, S., & Hartuti, M. (2018). Analisis Perubahan Garis Pantai Ujung Pangkah Dengan Menggunakan Metode Edge Detection Dan Normalized Difference Water Index (Ujung Pangkah Shoreline Change Analysis Using Edge Detection Method And Normalized Difference Water Index). *Jurnal Penginderaan Jauh dan Pengolahan Data Citra Digital*, 14(2). <https://doi.org/10.30536/j.pjpdcd.1017.v14.a2545>
- Apriyana, D., Nisya, A. R., Septiangga, B., & Manuhana, R. J. (2016). Penginderaan Jauh Untuk Pemantauan Garis Pantai Dan Daerah Terdampak Di Sepanjang Wilayah Kepesisiran Kota Semarang. *Bunga Rampai Kepesisiran Dan Kemaritiman Diy Dan Jawa Tengah*, 92-100
- Arief, M., & Winarso, G. (2011). Kajian Perubahan Garis Pantai Menggunakan Data Satelit Landsat Di Kabupaten Kendal. *Jurnal Penginderaan Jauh* Vol. 8
- Triatmodjo, B., 1999. *Teknik Pantai*, Yogyakarta : Beta Offset
- Danoedoro, P. 2012. *Pengantar Penginderaan Jauh Digital*. Yogyakarta : ANDI.
- Arief, M., & Winarso, G. (2011). *KAJIAN PERUBAHAN GARIS PANTAI MENGGUNAKAN DATA SATELIT LANDSAT DI KABUPATEN KENDAL*. 8.
- Djunarsjah, E., Sulistiyo, B., Hendriatiningsih, S., Wisayantono, D., & Windupranata, W. (2009). *KRITERIA PENENTUAN GARIS BATAS LAUT UNTUK Mendukung Pengelolaan Sumberdaya Kelautan*. 04(02).
- ESRI. 2013. "Band Combinations for Landsat 8", <https://www.esri.com/arcgis-blog/products/product/imagery/band-combinations-for-landsat-8/> (akses tgl. 15 Mei 2024)
- Hartatik, E. S. (2018). *Dua abad jalan raya pantura: Sejak era Kerajaan Mataram Islam hingga Orde Baru*. Nurmahera.
- Hartatik, E. S. (2018). *Dua abad jalan raya pantura: Sejak era Kerajaan Mataram Islam hingga Orde Baru*. Nurmahera.
- Himmelstoss, E., Henderson, R. E., Kratzmann, M. G., Farris, A. S., & Survey, U. S. G. (2021). Digital Shoreline Analysis System (DSAS) version 5.1 user guide. Dalam Open-File Report. <https://doi.org/10.3133/ofr20211091>
- 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*, 5(1), Semarang.
- Istiqomah, M. F., Sutrisno, S., & Wijaya, A. (2018). Analisis Perubahan Garis Pantai Kabupaten Jembrana dengan Menggunakan Citra Satelit Landsat 8. *Al-Fiziya: Journal of Materials Science, Geophysics, Instrumentation and Theoretical Physics*, 1(1). <https://doi.org/10.15408/fiziya.v1i1.8989>
- Indarto. (2004). *Teori dan Praktik Penginderaan Jauh*. Yogyakarta: ANDI.
- Irawan, dkk. 2004. *Studi Penanganan Abrasi di Pantura Jawa Tengah. Ringkasan*. Balitbang Provinsi Jawa Tengah dan Fakultas Ilmu Perikanan Universitas Diponegoro, Semarang.
- Irfan, R., Suprayogi, A., & Hani'ah, I. (2012). Analisis Korelasi Perubahan Garis Pantai Kawasan Pesisir Kota Semarang Terhadap Perubahan Garis Pantai Pesisir Kabupaten Demak (Dari Tahun 1989-2012). *Jurnal Geodesi Undip*, 1(1), 85067.
- Kusuma, Isnafinda. (2020). *Pemanfaatan Citra Landsat Tahun 2010 Daan 2020 Untuk Analisis Perubahan Garis Pantai Di Pesisir Kabupaten Demak*. (Skripsi Sarjana, Universitas Gadjah Mada).
- Laurensz, B., Lawalata, F. dan Prasetyo, S.Y.J. 2019. Potensi Resiko Banjir dengan Menggunakan Citra Satelit (Studi Kasus : Kota Manado, Provinsi Sulawesi Utara). *Indonesian Journal of Computing and Modeling*. 2(1), pp.17-24. Retrieved from <https://ejournal.uksw.edu/icm/article/view/2536>
- Lozi, A., & Rahmad, R. (2019). Analisis Perubahan Garis Pantai Menggunakan Data Penginderaan Jauh Di Pantai Cermin, Kabupaten Serdang Bedagai. *Tunas Geografi*, 7(1), 69. <https://doi.org/10.24114/tgeo.v7i1.122307388-16097-1-SM.pdf>. (n.d.).
- Lubis, D. P., Pinem, M., & Simanjuntak, M. A. N. (2017). Analisis Perubahan Garis Pantai Dengan Menggunakan Citra Penginderaan Jauh (Studi Kasus Di Kecamatan Talawi Kabupaten Batubara). *JURNAL GEOGRAFI*, 9(1), 21. <https://doi.org/10.24114/jg.v9i1.6044>
- Miswar, D., & Halengkara, L., 2016. *Pengantar Penginderaan Jauh*. Yogyakarta : Mobius
- Nybakken, J. (1992). *Niologi Laut; Suatu Pendekatan Ekologis*, Terjemahan. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama
- Prabandaru, M., & Apriyanti, D. (2023). *STUDI KASUS: KABUPATEN PESISIR BARAT, LAMPUNG*. Geomatika Volume 29 No.2 November 2023: 121-132
- Pramudya, F. A. (2020). Analisis Perubahan Garis Pantai Menggunakan Citra Satelit Resolusi Tinggi dan Digital Shoreline Analysis System. Tesis. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya. 103 hlm.
- Prasetyo, I., Adi, N. S., Iwan, A., & Pranowo, W. S. (2022). Pemetaan Terumbu Karang dan Mangrove untuk Pertahanan Pantai dengan Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis (Kasus Daerah Biak, Papua): Mapping Coral Reefs and Mangroves for Coastal Defense Using Remote Sensing Technology and Geographic Information Systems

(Case of Biak Region, Papua). *Jurnal Chart Datum*, 2(2), 117–128.  
<https://doi.org/10.37875/chartdatum.v2i2.98>

- Pratama, D. N. D. (2020). Analisis perubahan garis pantai menggunakan citra Landsat multitemporal di Kabupaten Tuban, Lamongan, dan Gresik. Skripsi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. 69 halaman.
- Rachma, K.W. (2021). Pemetaan Perubahan Garis Pantai Menggunakan Citra Landsat 7 dan 8 di Pesisir Kabupaten Demak Tahun 2004 dan 2019. (Skripsi Sarjana, Universitas Gadjah Mada).
- Rahman, A. (2011). Penuntun Praktikum Inderaja dan Sistem Informasi Geografis Analisis Rawan Banjir (Studi Kasus di Kabupaten Barito Kuala). Banjarbaru : Universitas Lambung Mangkurat.
- Rakhman, D. N. (2021). Pemanfaatan Citra Landsat untuk Pemantauan Perubahan Garis Pantai di Kabupaten Demak. (Skripsi Sarjana, Universitas Gadjah Mada).
- Rahman, Y. A. (2022). PEMANFAATAN CITRA SATELIT GOOGLE EARTH UNTUK PEMETAAN GARIS PANTAI DI KOTA PADANG. *Jurnal Geomatika dan Ilmu Alam*, 1(1), 22-23.
- Riyana, D. (2019). Hilangnya Dua Kampung Pesisir Desa Bedono Kecamatan Sayung Kabupaten Demak Dalam Pusaran Abrasi Dan Industrialisasi Tahun 1990-2010. Skripsi. Universitas Diponegoro. Semarang. 96 hlm.
- Roziqin, A. (2017.). Pemetaan Perubahan Garis Pantai Menggunakan Citra Penginderaan Jauh di Pulau Batam. *Industrial Research Workshop and National Seminar Politeknik Negeri Bandung July 26-27.2017*
- Sanjoto, T.B., Sunarko, & Parman, S.(2016). Tanggap Diri Masyarakat Pesisir Dalam Menghadapi Bencana Erosi Pantai (Studi Kasus Masyarakat Desa Bendono Kabupaten Demak). *Jurnal Geografi*, 13(1), 92-100
- Satyanta P, (2010). Deteksi perubahan garis pantai melalui citra penginderaan jauh di Pantai Utara Semarang Demak. *Jurnal Geografi*.7(1): 30-38.
- Setiyono H., 1996. *Kamus Oseanografi*. Universitas Gajah Mada Yogyakarta. Yogyakarta
- Setyawana, F. O., Sari, W. K., & Aliviyanti, D. (2021). Analisis perubahan garis pantai menggunakan Digital Shoreline Analysis System di Kecamatan Kuala Pesisir, Kabupaten Nagan Raya, Aceh. *Journal of Fisheries and Marine Research*, 5(2), 368-377. Malang.
- Sitanggang, G. (2010). Kajian Pemanfaatan Satelit Masa Depan : Sistem Penginderaan Jauh Satelit LDCM (Landsat-8). *Berita Dirgantara*, 11 (2), 47–58. <https://majalah.lapan.go.id/index.php/bd/article/download/770/769>
- Supriyono dkk., (2015). Analisa dan Perhitungan Prediksi Pasang Surut Menggunakan Metode Admiralty dan Metode Least Square (Studi Kasus Perairan Tarakan dan Balikpapan), *Jurnal Chart Datum*, Vol. 1 (1), Hal. 8-18.

- Susilo, E. H. (2023). Strategi Percepatan Digitalisasi Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Menuju Tranformasi Digital Berkelanjutan. *Jurnal Pendidikan Tambusa*
- Suwargana, N. (2008). Analisis Perubahan Hutan Mangrove Menggunakan Data Penginderaan Jauh Di Pantai Bahagia, Muara Gembong, Bekasi. *Jurnal Penginderaan Jauh* Vol. 5, 2008 :64-74
- Syah, A. F. (2010). Pengindraan jauh dan Aplikasinya di Wilayah Pesisir dan Lautan. *Jurnal Kelautan*, Volume 3, No.1, 18-28
- United Nations. (1982). United Nations Convention on the Law of the Sea. [https://www.un.org/depts/los/convention\\_agreements/texts/unclos/unclos\\_e.pdf](https://www.un.org/depts/los/convention_agreements/texts/unclos/unclos_e.pdf)
- Winarso, G., Joko, H., & Arifin, S. (2010). Kajian penggunaan data inderaja untuk pemetaan garis pantai (studi kasus Pantai Utara Jakarta). *Jurnal Penginderaan Jauh dan Pengolahan Data Citra Digital*, 6.
- Yudha, Mahabi. (2021). *Identifikasi Perubahan Garis Pantai Sebagian Wilayah Pesisir Kabupaten Kendal melalui Citra Pngindraan Jauh Menggunakan Metode Band Rasio*. (Skripsi Sarjana, Universitas Gadjah Mada).