

## DAFTAR PUSTAKA

- Aldian, R., Zuryani, E., & Ulni, A. Z. P. (2022). Perubahan Garis Pantai Sebagai Akibat Dari Abrasi Dan Akresi Di Kawasan Pesisir Pantai Barat Sumatera Barat. In *Social, Humanities, and Educational Studies (SHES): Conference Series* (Vol. 5, No. 4, pp. 152-161).
- 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).
- 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.
- Azis, M. F. (2006). Gerak air di laut. *Oseana*, 31(4), 9-21.
- Azis. F. M, 2006, Gerak Air Laut, *Oseana*, Volume Xxxi, Nomor 4, Hal 9-21.
- Darmiati., I Wayan Nurjaya, & Agus S. Atmadipoera. 2020. Analisis Perubahan Garis Pantai di Wilayah Pantai Barat Kabupaten Tanah Laut Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. Vol. 12 No. 1, Hlm. 211-222.
- Gemilang, Aulia Surya., Kunarso, dan Gentur Handoyo. 2017. Pola Arus Laut Permukaan Sebelum dan Sesudah Pembangunan Pelabuhan Tanjung Bonang Kabupaten Rembang. *Jurnal Oseanografi*. Vol. 6. No. 2 Hal 359-365.
- Hakim, B. A. (2012, September). Efektifitas penanggulangan abrasi menggunakan bangunan pantai di pesisir Kota Semarang. In *Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*.
- Hanafi, M. 2013. Studi Perubahan Garis Pantai Kaitannya dengan Pengelolaan Wilayah Pesisir Indramayu Jawa Barat, Puslitbang Geologi Kelautan.
- Hariyanto, T., Mukhtar, M. K., & Pribadi, C. B. (2018). Evaluasi Perubahan Garis Pantai Akibat Abrasi Dengan Citra Satelit Multitemporal (Studi Kasus: Pesisir Kabupaten Gianyar, Bali). *Geoid*, 14(1), 66-74.
- Hutabarat dan Evans, 2012, *Pengantar Oseanografi*, UI Press: Jakarta.
- Irfan, M., Sugianto, D. N., & Handoyo, G. (2014). Studi Perubahan Garis Pantai Di Kawasan Kilang Gas Alam PT Arun Ngl, Pantai Ujong Blang, Kota Lhokseumawe, Aceh. *Journal of Oceanography*, 3(2), 191-199.
- Kalay, D., Tubalawony, S., Tuahatu, J., & Basalamah, A. 2022. Kemiringan Lereng Pantai Dan Distribusi Sedimen Pantai Barat Pulau Wamar Di Kepulauan Aru Provinsi Maluku. *Jurnal Laut Pulau: Hasil Penelitian Kelautan*, 1(1), 33-41.

- Kalay, Degen E., Villian F.L., dan Yunita A. Noya. 2018. Analisis Kemiringan Lereng Pantai dan Distribusi Sedimen Pantai Perairan Negeri Waai Kecamatan Salahutu Provinsi Maluku. *Jurnal Triton*. Vol. 14 No. 1 Hal : 10-18
- Kasim, F. 2012. Pendekatan Beberapa Metode Dalam Monitoring Perubahan Garis Pantai Menggunakan Dataset Penginderaan Jauh Landsat Dan SIG. *Jurnal Ilmiah Agropolitan*, 5(1): 620- 635.
- Kusumawati, I. (2016). Pemodelan dinamika arus perairan Indonesia yang disebabkan oleh angin. *Jurnal Perikanan Tropis*, 3(1).
- Nugraha, I. N. J., Karang, I. W. G. A., & Dharma, I. G. B. S. (2017). Studi laju perubahan garis pantai di Pesisir Tenggara Bali menggunakan citra satelit Landsat (studi kasus Kabupaten Gianyar dan Klungkung). *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 3(2), 204-214.
- Prameswari, Siti Rahmi., Agus Anugroho D. S dan Azis Rifai. 2014. Kajian Dampak Perubahan Garis Pantai Terhadap Penggunaan Lahan Berdasarkan Analisa Penginderaan Jauh Satelit Di Kecamatan Paiton, Kabupaten Probolinggo Jawa Timur. *Jurnal Oseanografi*. Volume 3, Nomor 2, Halaman 267–276.
- Rifardi, 2012, *Ekologi Sedimen Laut Modern*, Ur Press: Riau.
- Setiawan, E., Adrianto, D., Dharma, C. S., & Kurniawan, E. S. (2016). Pengolahan Gelombang Permukaan Laut Menggunakan Metode Sverdrup Munk Bretschneider (SMB) di Perairan Pulau Pabelokan: Sea Surface Wave Treatment Using the Sverdrup Munk Bretschneider (SMB) Method in Pabelokan Island Waters. *Jurnal Hidropilar*, 2(2), 133-146.
- Suhana, Mario Putra., I Wayan Nurjaya, dan Nyoman Metta N.N. 2018. Karakteristik Gelombang Laut Pantai Timur Pulau Bintan Provinsi Kepulauan Riau Tahun 2005-2014.
- Susiati. H, Yariantio SBS, Mellawati, J, 2012, Analisis Ketersediaan Data Oseanografi Dalam Mendukung Evaluasi Tapak PLTN Bangka Barat, Pusat Pengembangan Energi Nuklir- BATAN..
- Tarigan, M. S. (2010). Perubahan garis pantai di wilayah pesisir perairan Cisadane, Provinsi Banten. *Makara Journal of Science*, 11(1), 8.
- Triatmodjo, B., 1999. *Teknik Pantai*. Beta Offset, Yogyakarta.
- Wibowo. Y. A, 2012, *Dinamika Pantai (Abrasi Dan Sedimentasi)*, Program Studi/ Jurusan Oseanografi, Universitas Hang Tuah, Surabaya.
- Wijayanti, 2007, *Struktur Komunitas Fitoplankton Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan Danau Rawapening Kabupaten Semarang Jawa Tengah*, Bandung: Laboratorium Ekologi dan Biosistematik FMIPA Undip, Hal 55-61.
- Zuidam, R. A. Van. 1989. *Aerial Photo Interpretation In Terrain Analysis and Geomorphology Mapping*. Smits Publishers. English. 442 pp
- Zulfa, I. N., Wirasatriya, A., & Ismanto, A. (2024). Kajian Spasial dan Temporal Klorofil-a di Selat Makassar: Variasi Musiman dan Antar Tahunan. *Buletin Oseanografi Marina*, 13(3), 1-16.