

DAFTAR PUSTAKA

- Afdal., Prayitno, H. B., Wahyudi, A. J., Lastrini, S. 2020. Variasi Fluks CO₂ Udara-Laut di Perairan Pesisir Pulau Bintan. *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*. 5(3): 145-160.
- Anisa, N., Suhana, M. P., Wirayuhanto, H. 2023. Pemodelan Hidrodinamika 2-Dimensi Arus Laut Permukaan Perairan Desa Berakit Kabupaten Bintan. *Journal of Science and Technology*. 16(2):148-155.
- Caraka, R. E., Yasin, H., Suparti. 2015. Pemodelan Tinggi Pasang Air Laut Di Kota Semarang Dengan Menggunakan Maximal Overlap Discrete Wavelet Transform (MODWT). *Jurnal Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika*. 2(2): 104–114.
- Dalpan, E., Pratomo, A., Irdam, A. 2015. Analisis pasang surut di Dermaga Sungai Enam Kijang Kabupaten Bintan Provinsi Kepulauan Riau. *Jurnal Ekp*. 13(3): 1576–1580.
- Dharmawan, I. W. E., Zamani, N. P., Madduppa. H.H. 2016. Laju Dekomposisi Serasah Daun di Ekosistem Bakau Pulau Kelong, Kabupaten Bintan. *Jurnal Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*. 1(1): 1-10.
- Fadilah., Suripin., Sasongko, D. P. 2014. Menentukan Tipe Pasang Surut Dan Muka Air Rencana Perairan Laut Kabupaten Bengkulu Tengah Menggunakan Metode Admiralty. *Maspuri Journal*. 6(1): 1–12.
- Fajarriady, M. R., Kushadiwijayanto, A. A., Nurrahman, Y. A. 2023. Model Pasang Surut Di Teluk Tambelan Kepulauan Riau. *Oseanologia*. 2(1): 20-27.
- Fajrin, F. M., Muskananfolo, M. R., Hendarto, B. 2016. Karakteristik Abrasi Dan Pengaruhnya Terhadap Masyarakat Di Pesisir Semarang Barat. *Diponegoro Journal Of Maquares*. 5(2): 43-50.
- Farida, F., Setijadi, E. 2018. Perancangan Filter Bandpass dengan Teknik Penggabungan Filter Lowpass dan Highpass. *Jurnal Sustainable: Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan*. 7(1): 32-38.
- Fathonah, A. J., Dwi, S. A. A., Ismunarti, H. D. 2016. Tinggi Muka Air Rencana Guna Renovasi Breakwater Di Pelabuhan Perikanan Samudera Cilacap (PPSC). *Jurnal Oseanografi*. 5(1):105-114.
- Flinchem, E. P., & Jay, D. A. 2000. An Introduction To Wavelet Transform Tidal Analysis Methods. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 51(2):177–200. <https://doi.org/10.1006/ecss.2000.0586>.
- Hamunal, B., Tanjung, R. H. R., Kalor, J. D., Dimara, L., Indrayani, E., Warpur, M., Paulangan, Y. Y. P., Paiki, K. 2018. Studi Karakteristik Pasang Surut Perairan Laut Mimika, Provinsi Papua. *Jurnal Acropora Ilmu Kelatan Dan Perikanan Papua*. 1(1): 19–28.
- Hidayat, W. & Giamboro, W. S. 2018. Analisis Continuous Wavelet Transform (CWT) Anomali Residual Medan Gravitasi Di Situs Geologi Karangsembung Kebumen Jawa Tengah. *Jurnal Mineral, Energi Dan Lingkungan*. 2(2):61–66. <https://doi.org/10.31315/jmel.v2i2.2368>.
- Irawan, S. 2017. Kondisi Hidro-Oseanografi Perairan Pulau Bintan (Studi Kasus Perairan Teluk Sasah). *Jurnal Kelautan*. 10(1): 41-53.

- Iswani, N., Setiawan, I., Miftahuddin. 2018. Penerapan Neural Network Backpropagation dengan Transformasi Wavelet Morlet Data Rata-Rata Pasang Surut Air Laut Di Pantai Ulee Lheue. *Journal of Data Analysis*. 1(2): 83–92. <https://doi.org/10.24815/jda.v1i2.12551>.
- Khairunnisa, Apdillah, D., Putra, R. D. 2021. Karakteristik Pasang Surut Di Perairan Pulau Bintan Bagian Timur Menggunakan Metode Admiralty. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*. 14(1): 58–69. <https://doi.org/10.21107/jk.v14i1.9928>.
- Khasanah, I., Wirdinata, S., Guvil, Q. 2017. Analisis Harmonik Pasang Surut untuk Menghitung Nilai Muka Surutan Peta (Chart Datum) Stasiun Pasut Sibolga. *Seminar Nasional Strategi Pengembangan Infrastruktur*. 3: 243–249. <https://doi.org/10.21063/spi3.1017.243-249>.
- Korto, J., Jasin, M. I., Mamoto, J. D. 2015. Analisis Pasang Surut di Pantai Nuangan (Desa Iyok) Boltim Dengan Metode Admiralty. *Sipil Statistik*. 3(6): 391–402.
- Lim, Y. H. & Lye, L. M. 2004. Wavelet Analysis of Tide-Affected Low Streamflows Series Wavelet Analysis of Tide-Affected Low Streamflows Series. *Journal of Data Science*. 02: 149–63. doi: 10.6339/JDS.2004.02(2).144.
- Lutfi, F. & Arifin, A. 2012. Klasifikasi Sinyal Elektrokardiografi Menggunakan Wavelet Transform Dan Neural Network. *The 13th Seminar on Intelligent Technology and Its Applications*. 62: 136–140.
- Musa, M., Handoyo, G., Setyono, H. 2014. Peramalan Pasang Di Perairan Pulau Karimunjawa, Kabupaten Jepara, Menggunakan Program “Worldtides”. *Journal of Oceanography*. 3(1): 1–7.
- Nursyahrita, S. D., Idris, F., Suhana, M. P., Nugraha, A. H., Febrianto, T., Ma'mun, A. 2023. Hydrodynamic Modelling Of Ocean Current Patterns And Its Relation To The. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*. 16(1): 52–69.
- Pasaribu, R. P., Sewiko, R., Arifin. 2022. Penerapan Metode Admiralty Untuk Mengolah Data Pasang Surut Di Perairan Selat Nasik - Bangka Belitung. *Jurnal Ilmiah Platax*. 10(1): 146-160. <https://doi.org/10.35800/jip.v10i1.39719>.
- Pasomba, T., Jasin, M. I., Jansen, T. 2019. Analisis Karakteristik Gelombang Daerah Pantai Tobololo Kelurahan Tobololo Kota Ternate Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Sipil Statik*. 7(11): 1515–1526.
- Rahmawan, G. A., Wisha, U. J., Husrin, S., Ilham. 2017. Analisis Batimetri Dan Pasang Surut Di Muara Sungai Kampar: Pembangkit Penjalaran Gelombang Pasang Surut “Undular Bore Bono”. *Jurnal Ilmiah Geomatika*. 22(2): 57–64. <https://doi.org/10.24895/jig.2016.22-2.573>.
- Rizky, S. 2018. *Karakterisasi Reservoar Menggunakan Spektral Dekomposisi Berbasis Continuous Wavelet Transform (Cwt), Seismik Inversi Dan Analisis Petrofisika: Studi Kasus Cekungan Bonaparte*. Skripsi. Univeristas Lampung. 135 Halaman.
- Rizqi, P. B., Putri, D. R. P. S., Mandang, I. 2021. Studi Perubahan Fase Bulan Terhadap Nilai Tunggang Pasang Surut Dan Slack Water Dari Penanggalan Hijriah. *Jurnal Geosains Kutai Basin*. 4(2): 1–6.

- Rompas, F. N., Muhammad, I. J., Tawas, H. J. 2022. Analisis Pasang Surut Di Pantai Mahembang Kecamatan Kakas Kabupaten Minahasa Provinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Sipil Statik*. 10(1): 63–68.
- Sasmito, B. 2020. Kajian Dinamika Pasang Surut Pantai Selatan Pulau Jawa Dengan Data Altimetri. *Elipsoida : Jurnal Geodesi Dan Geomatika*. 3(01): 80–86. doi: 10.14710/elipsoida.2020.7751.
- Salnuddin., Nurjaya, I. W., Jaya, I., Natih, N. M. N. 2015. Variasi Amplitudo Konstituen Harmonik Pasang Surut Utama di Stasiun Bitung. *Jurnal Ilmu Kelautan*. 20(2): 73-86.
- Siki, Y. C. H. 2015. *Perbandingan Berbagai Waktu-Frekuensi Musik Gong Timor Menggunakan Short Time Fourier Transform Dan Continous Wavelet Transform*. Tesis. Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya. 104 Halaman.
- Solom, J., Kushadiwijayanto, A. A., Nurrahman, Y. A. 2020. Karakteristik Pasang Surut Di Perairan Kuala Mempawah (Tidal Characteristics In The Waters Of Kuala Mempawah West Kalimantan). *Jurnal Laut Khatulistiwa*. 3: 17–22.
- Subiyanto, L., Sardjono, T. A. 2012. Deteksi Cacat Pada Material Baja Menggunakan Ultrasonik Non-Destructive Testing Dengan Metode Continuous Transform. *Seminar Nasional Teknologi Informasi & Komunikasi Terapan (Semantik)*. 466–472.
- Supriyadi, E., Siswanto., Pranowo, W. S. 2019. Karakteristik Pasang Surut Di Perairan Pameungpeuk, Belitung, Dan Sarmi Berdasarkan Metode Admiralty. *Jurnal Meteorologi Dan Geofisika*. 19(1): 29–38. <https://doi.org/10.31172/jmg.v19i1.518>.
- Surbakti, H. 2012. Karakteristik Pasang Surut dan Pola Arus di Muara Sungai Musi, Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Sains*. 14(1):35-39.
- Suryana, E. 2017. Pendugaan Tinggi Pasang Surut Laut Harian Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Metode Backpropagation. *Jurnal Ilmiah Betrik* 8(02): 70–82.
- Safi'i, A. N., Syetiawan, A., Kusuma, H. A., LumbanGaol, Y. A., Rudiastuti, A. W., Oktaviani, N. 2018. Optimalisasi Data Satelit Altimetri Untuk Menghitung Konstanta Harmonik Pasang Surut. *Prosiding Seminar Nasional Geomatika 2018: Penggunaan dan Pengembangan Produk Informasi Geospasial Mendukung Daya Saing Nasional*.
- Trenggono, M., B. Priyono, T. Agustiadi, M. Arief Rahman., Gusti Putu Sukadana. 2015. Pemantauan Elevasi Muka Air Selat Bali Dengan Menggunakan Stasiun Pasang Surut. *ResearchGate*. 39–47.
- Wicaksono, P.P., Handoyo, G., Atmojo, W. 2016. Analisis Peramalan Pasang Surut dengan Metode Admiralty dan Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA) di Perairan Pantai WIDURI Kabupaten Pematang. *Jurnal Oseanografi*. 5(4): 489-495.
- Wijaya, M. I., dan Yanuar. 2019. Karakteristik dan peramalan pasang surut di Perairan Pagar Jaya, Lampung. *Prosiding Simposium Nasional Kelautan dan Perikanan*.
- Winarno, D. J. 2012. Kajian Hidro-Oseanografi Pasang Surut Dan Arus Pasang Surut Dalam Pengembangan Infrastruktur Pelabuhan Di Teluk Lampung. *Seminar Nasional Peranan Infrastruktur Dalam Pengembangan Wilayah*.

- Wuaten, J., Tatontos, Y. V., Kumaseh, E. I. 2018. Analisis Kondisi Hidro Oseanografi Di Perairan Teluk Tahuna Kabupaten Kepulauan Sangihe. *Jurnal Ilmiah Tindalung*. 4(2): 50–52. <http://www.e-journal.polnustar.ac.id/jit/article/view/135>.
- Wulandari, S. J., Febrianto, T., Suhana, M. P., Putra, R. D., Apdillah, D. 2022. Perbandingan Penerapan Hasil Metode Admiralty dan Least Square untuk Peramalan Pasang Surut di Selat Bintan, Kepulauan Riau. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*. 15(3): 258–269. <https://doi.org/10.21107/jk.v15i3.11406>.
- Yoganda, M., Hendri, A., Suprayogi, I. 2019. Kajian Pasang Surut Dengan Metode Least Square Di Perairan Kabupaten Bengkalis. *Jom FTEKNIK*. 6(I): 1–9.