

## DAFTAR PUSTAKA

- Amaluddin, F., & Haryoko, A. (2019). Analisa Sensor Suhu dan Tekanan Udara Terhadap Ketinggian Air Laut Berbasis Mikrontroler. *Antivirus : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, 13(2), 98–104.  
<https://doi.org/10.35457/antivirus.v13i2.843>
- Anwar, I. P., Setiawan, A., Herho, S. H. S., & Atmojo, A. T. (2024). Analisis Parameter Laut-Atmosfer terhadap Anomali Tinggi Muka Air di Laut Jawa. *Indonesia Journal of Oceanography*, 06(04), 306–315.  
<https://doi.org/10.14710/ijoce.v6i4.24645>
- Ariwibowo, S. F., Fadlan, A., Triatmoko, D., & Tinggi Meteorologi Klimatologi dan Geofisika, S. (2021). Kajian Perubahan Tinggi Muka Laut Pada Saat Siklon Tropis Dahlia di Pesisir Lampung. *Jurnal Widya Climago*, 2(2), 41–52.  
<http://marine.copernicus.eu/>
- Ayuningsih, T., Zakaria, A., & Kusumastuti, D. I. (2021). Analisis Perbandingan Data Pemodelan Pasang Surut BIG Dengan Data Pengukuran Pasang Surut UHSLC Pada Stasiun Sadeng. *Jurnal Rekayasa Sipil Dan Desain*, 8(3), 469–482.  
<https://doi.org/10.23960/jrsdd.v8i3.1481>
- Dharma, C., Cahyono, S., Khair, D., Abimanyu, A., Fadhilah, A., & Sukoco, N. (2025). Perbandingan Data Pasang Surut, Arus dan Angin Dengan Prediksi pada Musim Peralihan Kedua di Laut Timur Tahun 2023. *Jurnal Hidrografi Indonesia*, 07, 9–24.  
<https://doi.org/10.62703/jhi.v7i1.156>
- Fabiola, N., Muhammad, R., Jasin, I., & Tawas, H. J. (2022). Analisis Pasang Surut Di Pantai Mahembang Kecamatan Kakas Kabupaten Minahasa Provinsi Sulawesi Utara. *Jurnal Sipil Statik*, 10(1), 63–68.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v2/index.php/jss/article/view/43272>
- Han, M., Cho, Y.-K., Kang, H.-W., Nam, S., Byun, D.-S., Jeong, K.-Y., & Lee, E. (2020a). Impacts of Atmospheric Pressure on the Annual Maximum of Monthly Sea-Levels in the Northeast Asian Marginal Seas. *Journal of Marine Science and Engineering*, 8(6), 425.  
<https://doi.org/10.3390/jmse8060425>
- Han, M., Cho, Y., Kang, H., Nam, S., Byun, D.-S., Jeong, K.-Y., & Lee, E. (2020b). Impacts of Atmospheric Pressure on the Annual Maximum of Monthly Sea-Levels in the Northeast Asian Marginal Seas. *Journal of Marine Science and Engineering*, 8(6), 425.  
<https://doi.org/10.3390/jmse8060425>
- Handoko, E. Y., Yuwono, & Ariani, R. (2020). Analisis Kenaikan Muka Air Laut Indonesia Tahun 1993-2018 Menggunakan Data Altimetri. *Geoid*, 15(1), 58–64.  
<https://doi.org/10.12962/j24423998.v15i1.3958>
- Ichsari, L. F., Handoyo, G., Setiyono, H., Ismanto, A., Marwoto, J., Yusuf, M., & Rifai, A. (2020). Studi Komparasi Hasil Pengolahan Pasang Surut Dengan 3 Metode (Admiralty, Least Square Dan Fast Fourier Transform) Di Pelabuhan Malahayati, Banda Aceh. *Indonesian Journal of Oceanography*, 2(2), 121–128.  
<https://doi.org/10.14710/ijoce.v2i2.7985>

- IOC/UNESCO. (2006). Manual on Sea-level Measurements and Interpretation, Volume IV: An Update to 2006. In *UNESCO: IV* (Number 31).  
<https://repository.oceanbestpractices.org/items/b1ef4e06-1b7c-4b09-8a05-13bcc95378ca>
- Kunang, Y. N., & Purnamasari, S. D. (2016). Pengembangan Sistem Informasi Monitoring Cuaca Kecamatan Seberang Ulu I Berbasis Web. *Semnastikom*, 2(1), 909–914.  
<https://journal.universitasbumigora.ac.id/index.php>
- Manuhutu L., Pramono Y., H. (2015). Analisa Ketinggian Permukaan Air Laut Berbasis Tekanan Atmosfer Untuk Sistem Peringatan Dini Tsunami. In L. Manuhutu (Ed.), *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF 2015* (Vol. 4, Number 2, pp. 1–2). Universitas Negeri Jakarta (UNJ).  
<https://journal.unj.ac.id/unj/index.php/prosidingsnf/article/view/5243>
- Manuhutu, L. (2015). Analisa Ketinggian Permukaan Air Laut Berbasis Tekanan Atmosfer Untuk Detektor Tsunami [Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya]. In *Magister Bidang Keahlian Optik dan Elektronika, Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya*.  
[https://repository.its.ac.id/72157/1/1113201040-Master\\_Theses](https://repository.its.ac.id/72157/1/1113201040-Master_Theses).
- Nelvidawati, & Kasman, M. (2023). Penggunaan Korelasi Spearman Untuk Menguji Hubungan Suhu Dan Besarnya Curah Hujan Bulanan di Kota Padang. 6(1), 34–39.  
<https://doi.org/10.33087/daurling.v6i1.181>
- Padman, L., King, M., Goring, D., Corr, H., & Coleman, R. (2003). Ice-shelf elevation changes due to atmospheric pressure variations. *Journal of Glaciology*, 49(167), 521–526.  
<https://doi.org/10.3189/172756503781830386>
- Pasaribu, R. P., Sewiko, R., & Arifin, A. (2022). Penerapan Metode Admiralty Untuk mengolah Data Pasang Surut di Perairan Selat Nasi Bangka Belitung. *Jurnal Ilmiah PLATAX*, 10(1), 146.  
<https://doi.org/10.35800/jip.v10i1.39719>
- Pasomba, T., Jansen, T., & Jasin, M. I. (2019). Analisis Pasang Surut Pada Daerah Pantai Tobololo Kelurahan Tobololo Kota Ternate Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Sipil Statik*, 7(8), 999–1006.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v2/index.php/jss/article/view/26113>
- Pawlowicz, R., Beardsley, B., & Lentz, S. (2002). Classical tidal harmonic analysis including error estimates in MATLAB using T\_TIDE. *Computers & Geosciences*, 28(8), 929–937.  
[https://doi.org/10.1016/S0098-3004\(02\)00013-4](https://doi.org/10.1016/S0098-3004(02)00013-4)
- Ponte, R. M. (2006). Low-Frequency Sea Level Variability and the Inverted Barometer Effect. *Journal of Atmospheric and Oceanic Technology*, 23(4), 619–629.  
<https://doi.org/10.1175/JTECH1864.1>
- Pratama, K. R., Siadari, E. L., & Pratama, B. E. (2019). Respon Kejadian Mesoscale Convective System Dengan Gabungan Model Atmosfer-Oseanografi-Hidrodinamika Terhadap Potensi Gelombang Badai Dan Inundasi Di Area Pesisir Kepulauan Tanimbar. *Jurnal Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika*, 6(2), 56–63.  
<https://doi.org/10.36754/jmkg.v6i2.124>

- Purba, D., & Purba, M. (2022). Aplikasi Analisis Korelasi dan Regresi menggunakan Pearson Product Moment dan Simple Linear Regression. *Citra Sains Teknologi*, 1(2), 97–103.  
<https://publisher.yccm.or.id/index.php/cisat>
- Purwanto, P., Tristanto, R., Handoyo, G., Trenggono, M., & Suryoputro, A. A. D. (2020). Analisis Peramalan dan Periode Ulang Gelombang di Perairan Bagian Timur Pulau Lirang, Maluku Barat Daya. *Indonesian Journal of Oceanography*, 2(1), 80–89.  
<https://doi.org/10.14710/ijoce.v2i1.7481>
- Sabilah, A. A., Rombe, K. H., Najih, M. R., Jamil, K., Rosalina, D., & Fatiha, N. (2025). Korelasi Suhu Permukaan Laut Terhadap Intensitas Curah Hujan Tahun 2029-2024 di Perairan Untia, Makassar. *Jurnal AgriSains*, 26, 79–90.  
<https://ejurnal.fapetkan.untad.ac.id/index.php/agrisains>
- Sari, A. P., Hasanah, S., & Nursalman, M. (2024). Uji Normalitas dan Homogenitas dalam Analisis Statistik. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 8(2012), 51329–51337.  
<https://jptam.org/index.php/jptam/article/download/24059/16348>
- Sari, J., Muliadi, M., & Kushadiwijayanto, A. A. (2020). Signifikansi Komponen Pasang Surut Perairan Dangkal di Sungai Kapuas Kecil. *Prisma Fisika*, 7(3), 296.  
<https://doi.org/10.26418/pf.v7i3.38609>
- Shalsabilla, A., Setiyono, H., Sugianto, D. N., Ismunarti, D. H., & Marwoto, J. (2022). Kajian Fluktuasi Muka Air Laut Sebagai Dampak dari Perubahan Iklim di Perairan Semarang. *Indonesian Journal of Oceanography*, 4(1), 69–76.  
<https://doi.org/10.14710/ijoce.v4i1.13183>
- Sianturi, R. (2025). Uji Normalitas Sebagai Syarat Pengujian Hipotesis. *Jurnal Pembelajaran Dan Matematika Sigma(JPMS)*, 11(1), 1–14.  
<https://doi.org/10.36987/jpms.v10i2.5881>
- Sofien, S., Sudarti, & Handayani, R. D. H. (2022). Analisis Korelasi Curah Hujan dan Produktivitas Tanaman Hasil Pertanian Kabupaten Jember Shelfy. 12, 287–293.  
<https://doi.org/10.37630/jpm.v12i2.612%0AAAnalisis>
- Suhana, M. P., Putra, R. D., Shafitri, L. F., Muliadi, M., Khairunnisa, Nurjaya, I. W. N., & Natih, N. M. N. (2020). Tingkat kerentanan perisir di Utara dan Timur Pulau Bintan Provinsi Kepulauan Riau tahun 2020. *Jurnal Teknologi Perikanan Dan Kelautan*, 11(1), 11–27.  
<https://doi.org/10.24319/jtpk.11.11-27>
- Thompson, D. (2020). *High and Low Pressure*. Weather Work.  
<https://weatherworksinc.com/news/high-low-pressure>
- Thomson, R. E., & Fine, I. V. (2021). Revisiting the ocean's nonisostatic response to 5-day atmospheric loading: New results based on global bottom pressure records and numerical modeling. *Journal of Physical Oceanography*, 51(9), 2845–2859.  
<https://doi.org/10.1175/JPO-D-21-0025.1>
- Wahyuni, A., Edkayasa, M., Johan, S., Norfahmi, S., & Lizalidiawati. (2025). Pengaruh Tekanan Udara, Kelembatan, dan Suhu terhadap Curah Hujan di Kota Bengkulu Selama El Nino 2023. 18(2), 109–117.

<https://doi.org/10.21107/jk.v18i2.29965>

Wahyuni, A., Tillah Edkayasa, M., Johan, S., Hairunnisa Norfahmi, S., Studi Fisika, P., Fisika, J., & Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F. (2025). *Pengaruh Tekanan Udara, Kelembaban, Dan Suhu Udara Terhadap Curah Hujan Di Kota Bengkulu Selama El Niño 2023*. 18(2), 2476–9991.

<http://doi.org/10.21107/jk.v18i2.29965>

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>

Zhai, M., Cao, Q., Huo, P., Du, X., & Xin, M. (2025). Estuary-Tidal Residual Water Level Forecasting Method Based on Variational Mode Decomposition and Back Propagation Neural Network. *Journal of Marine Science and Engineering*, 13(9), 1–17.

<https://doi.org/10.3390/jmse13091755>

