

DAFTAR PUSTAKA

- Abramson, J. (2015). *Algebra and Trigonometry*. Houston: Openstax CAT.
- Astwood, P. (2003). *Investigating the Climate System : Winds*. Columbia: NASA TRMM Grant #NAG5-9641.
- Aziz, M. F. (2006). Gerak air di laut. *Oseana*, 9-21.
- Bluman, A. G. (2009). *Elementary Statistic : a Step by Step Approach*. New York: McGraw-Hill.
- Cahyadi, M. N., Jaelani, L. M., & D., A. H. (2016). Studi kenaikan muka air laut menggunakan data satelit altimetri Jason-1 (studi kasus : perairan semarang). *Geoid*, 11, 176-183.
- CNES & CLS. (n.d.). *How are defined the different heights used in altimetry?* Retrieved April 6, 2019, from DUACS : Altimetry data for sea level studies & applications: <https://duacs.cls.fr/faq/what-are-the-product-specification/different-sea-surface-heights-used-in-altimetry/>
- Copernicus Marine Environment Monitoring Service. (2017). *E.U. Copernicus Marine Service Information*. France: EU Copernicus Marine Service.
- Corral, M. (2012). *Trigonometry*. Livonia: GNU Free Documentation License.
- Daruwedho, H., Sasmito, B., & Janu, F. (2016). Analisis pola arus laut permukaan perairan indonesia dengan menggunakan satelit altimetri jason-2 tahun 2010-2014. *Jurnal Geodesi UNDIP*, 1-14.
- Fadika, U., Rifai, A., & Rochaddi, B. (2014). Arah dan kecepatan angin musiman serta kaitannya dengan sebaran suhu permukaan laut di selatan pangandaran jawa barat. *Jurnal Oseanografi*, 3, 429-437.
- He, Z., Feng, M., Wang, D., & Slawinski, D. (2015). Contribution of the karimata starit transport to the indonesian throughflow as seen from a data assimilation. *Continental Shelf Research*, 16-22.
- Helmi, M., Setiyono, H., & R., R. D. (2015). Arus geostropik permukaan musiman berdasarkan data satelit altimetri tahun 2012-2013 di samudera hindia bagian timur. *Jurnal Oseanografi*, 756-764.
- Hutabarat, S., & Evans, S. M. (2006). *Pengantar Oseanografi*. Jakarta: UI Press.

- Jatmiko. (2009). Evaluasi model geopotensial global dalam penentuan model arus perairan Indonesia dari data satelit altimetri TOPEX/POSEIDON. *Skripsi*, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Lanuru, M., & Suwarni. (2011). *Pengantar Oseanografi*. Makasar: Universitas Hasanuddin.
- Li, Y. (2011). *Satellite Altimetry for Hydrological Purpose*. Stuttgart: Universitat of Stuttgart.
- Marks, K., & Smith, W. (2019, 5 10). *NOAA/NESDIS/STAR Laboratory for Satellite Altimetry*. Retrieved from Altimetry Bathymetry: <https://www.star.nesdis.noaa.gov/socd/lisa/AltBathy/>
- Mertz, F., Rosmorduc, V., Maheu, C., & Faugere, Y. (2017). *CMEMS : Product User Manual*. EU Copernicus Marine Service.
- Napitu, A. M., Sukresno, B., & Priyono, B. (2009). *Observasi Dinamika Laut di Perairan Indonesia dengan Menggunakan Satelit Altimetri dan Model Numerik*. Jembrana: Badan Riset Kelautan dan Perikanan.
- Oktavia, Y. P., Jumarang, M. I., & Apriansyah. (2018). Estimasi arus laut permukaan yang dibangkitkan oleh angin di perairan indonesia. *Prisma Fisika*, 1-8.
- Pangastuti, D., & Sofian, I. (2015). Validasi geoid EGM2008 di Jawa dan Sumatra dengan menggunakan parameter mean dynamic topography (MDT) pada geoid geometris. *Majalah Globe*, 17, 79-88.
- Pa'surya, M. F., Omar, K. M., Petter, B. N., & Din, A. M. (2014). Ocean surface circulation along peninsular Malaysia's eastern continental shelf from nineteen years satellite altimetry data. *Control and System Graduate Research Colloquium*, 1-6.
- Pidwirny, M. (2009, Juli 5). *Local and Regional Wind Systems*. Retrieved Juni 24, 2019, from [PhysicalGeography.net: http://www.physicalgeography.net/fundamentals/7o.html](http://www.physicalgeography.net/fundamentals/7o.html)
- Ramadyan, F., & Radjawane, I. M. (2013). Arus geostropik permukaan musiman di perairan arafura-timor. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 261-271.

- SARAL/Altika Products Handbook. (2013). *SARAL/Altika Product Handbook*. France: Aviso Altimetry.
- Stewart, R. H. (2008). *Introduction to Physical Oceanography*. Texas: Department of Oceanography, Texas A&M University.
- Supangat, A., & Susanna. (2003). *Pengantar Oseanografi*. Jakarta: Pusat Riset Wilayah Laut dan Sumber Daya Non-Hayati.
- Tanto, T. A., Wisna, U. J., Kusumah, G., Pranowo, W. S., Husrin, S., Ilham, et al. (2017). Karakteristik arus laut perairan Teluk Benoa - Bali. *Jurnal Ilmiah Geomatika*, 37-48.
- Widana, I. G. (2013). Pemodelan pola arus geostropik di Perairan Indonesia menggunakan data satelit altimetri envisat. *Skripsi*, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Wyrtki, K. (1961). *Physical Oceanography of the Southeast Asian Waters*. California: Scripps Institution of Oceanography.
- Yogaswara, G. M., Indrayanti, E., & Setiyono, H. (2016). Pola arus permukaan di perairan Pulau Tidung, Kepulauan Seribu, Provinsi DKI Jakarta pada musim peralihan (maret-mei). *Jurnal Oseanografi*, 227-233.
- Yu, Y., Wang, L., Li, Z., & Zhou, X. (2013). Geostrophic current estimation using altimeter data at ground track crossovers in the Northwest Pacific Ocean. *Earth Science*, 447 - 455.