

DAFTAR PUSTAKA

- Afrizal, M. D., Prasetya, R., Yusuf, F. R., & Nurbandi, W. (2016). *Pemanfaatan Citra VIIRS dan Analisis Spasial untuk Penentuan Lokasi Potensial Pengembangan Wisata Astronomis Using VIIRS Imagery and Spatial Analysis to Decide Potential Site for Astronomical Tourism Development*. September 2017, 1–9.
- Argo Program Office. (2021). *What Is Argo?* <https://argo.ucsd.edu/>
- Badan Pusat Statistik Provinsi Papua Barat. (2018). Provinsi Papua Barat dalam angka 2018. In *BPS Provinsi Papua Barat*.
- Bashit, N., Sukmono, A., & Gumelar, B. A. (2019). Analysis Comparison of Algorithms for Determination Concentration of Chlorophyll-a in Traditional and Intensive Milkfish Ponds Using LANDSAT 8 Images. *JGISE: Journal of Geospatial Information Science and Engineering*, 1(2), 73–80. <https://doi.org/10.22146/jgise.40276>
- Carder, K. L., Chen, F. R., Lee, Z. P., & Hawes, S. K. (1999). *Semianalytic Moderate-Resolution Imaging Spectrometer Algorithms for Chlorophyll A and Absorption with Bio-Optical Domains Based on Nitrate- Depletion Temperatures Semianalytic Moderate-Resolution Imaging Spectrometer algorithms for chlorophyll a and abso. March*. <https://doi.org/10.1029/1998JC900082>
- Carval, T., Ifremer, Bob K., Yasushi T., Takashi Y., Stephen L., Claudia S., Roger G., Annie W., Rebecca M., Ann T. (2012). *ARGO User Manual*. Argo Data Management.
- Dewanto, W., Ismanto, A., & Widianingsih, W. (2015). Analisis Sebaran Horizontal Klorofil-a Di Perairan Tugu Semarang. *Journal of Oceanography*, 4(2), 366–378.
- Febriani, E. R., & Sukojo, B. M. (2016). Analisa Perbandingan Penggunaan Citra Modis Level 1b dan Level 2 dalam Menentukan Prakiraan Daerah Penangkapan Ikan (Studi Kasus: Pantai Selatan Blitar). *Jurnal Teknik ITS*, 5(2), 439–442. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v5i2.17232>

- Gobel, R. B.; Johannes, E. ; Latunra, A. I. (2006). *Biologi Dasar*. UNHAS.
- Hadiyanti, A. & R. H. J. (2014). Modis, Kajian Karakteristik Oseanografi di Perairan Utara Papua Pada Tahun 2010-2012 Menggunakan Citra. *Jurnal Bumi Indonesia*, 3(4), 228632.
- Hamuna, B., & Dimara, L. (2017). Pendugaan Konsentrasi Klorofil-a Dari Citra Satelit Landsat 8 Di Perairan Kota Jayapura. *Maspatri Journal - Marine Science Research*, 9(2), 139–148.
- Hastuti, K. (1994). Analisis Komparasi Algoritma Klasifikasi Data Mining Untuk Prediksi Mahasiswa Non Aktif. *Seminars in Neurology*, 14(1), 241–249.
<https://doi.org/10.2307/j.ctv11hppt6.3>
- Hu, C., Lee, Z., & Franz, B. (2012). Chlorophyll A Algorithms for Oligotrophic Oceans: A Novel Approach Based on Three-Band Reflectance Difference. *Journal of Geophysical Research: Oceans*, 117(1), 1–25.
<https://doi.org/10.1029/2011JC007395>
- Insanu, R. K. (2017). Pemetaan Zona Tangkapan Ikan (Fishing Ground) Menggunakan Citra Satelit Terra Modis Dan Parameter Oseanografi Di Perairan Delta Mahakam. *Geoid*, 12(2), 111.
<https://doi.org/10.12962/j24423998.v12i2.2388>
- Jatisworo, D., Kusuma, D. W., Sukresno, B., & Hanintyo, R. (2020). Analisis Spasio-Temporal Variabilitas Suhu Permukaan Laut Di Wilayah Pengelolaan Perikanan Berdasarkan Data Satelit Modis Aqua: Studi Kasus Di Wpp 573 Dan Wpp 715. *Majalah Ilmiah Globe*, 22(2), 101.
<https://doi.org/10.24895/mig.2020.22-2.1058>
- Kallio, K., Pulliainen, J., & Ylöstalo, P. (2005). MERIS, MODIS and ETM+ Channel Configurations in The Estimation of Lake Water Quality From Subsurface Reflectance Using Semi-analytical and Empirical Algorithms. *Geophysica*, 41(1–2), 31–55.
- Kalor, J. D., Dimara, L., & Tuhumury, R. (2015). Permasalahan Pengelolaan Perikanan Tuna Berkelanjutan Di Perairan Pesisir Utara Provinsi Papua. *The Journal of Fisheries Development*, 1(2), 33–43.
<http://jurnal.uniyap.ac.id/index.php/Perikanan/article/view/234/224>

- Krisnafi, Y., Iskandar, B. H., Wisudo, S. H., & Haluan, J. (2018). Penentuan Prioritas Wilayah Kerja untuk Peningkatan Pengawasan Perikanan di WPP NRI 711 (Priority Determination of Working Area For Surveillance Improvement in Indonesia Fisheries Management Area 711 (WPP NRI 711)). *Marine Fisheries : Journal of Marine Fisheries Technology and Management*, 8(2), 211. <https://doi.org/10.29244/jmf.8.2.211-221>
- Kristianingsih, L., Wijaya, A., & Sukmono, A. (2016). Analisis Pengaruh Koreksi Atmosfer Terhadap Estimasi Kandungan Klorofil-a Menggunakan Citra Landsat 8. *Jurnal Geodesi Undip*, 5(4), 56–64.
- Kusuardini, A. (2011). *Estimasi Konsentrasi Padatan Tersuspensi (TSS) dan Klorofil-a dari Citra MODIS Hubungannya dengan Marak Alga di Perairan Teluk Jakarta*. Institut Pertanian Bogor.
- MacGillivray, B. (1999). Environmental Applications. *Solid Phase Microextraction*, 131–176. <https://doi.org/10.1201/9781439832387.ch5>
- Mackey, D. J., Blanchot, J., Higgins, H. W., & Neveux, J. (2002). Phytoplankton Abundances and Community Structure In The Equatorial Pacific. *Deep-Sea Research Part II: Topical Studies in Oceanography*, 49(13–14), 2561–2582. [https://doi.org/10.1016/S0967-0645\(02\)00048-6](https://doi.org/10.1016/S0967-0645(02)00048-6)
- Menteri Kelautan dan Perikanan. (2011). *Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia Nomor PER.02/MEN/2011 Tentang Jalur Penangkapan Ikan Dan Penempatan Alat Penangkapan Ikan dan Alat Bantu Penangkapan Ikan Di Wilayah Pengelolaan Perikanan Negara Republik Indonesia*. Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Mitchell, B. G., & Kahru, M. (1998). *Algorithms for SeaWiFS Developed with The CalCOFI Data Set*. 26.
- Moses, W. J., Gitelson, A. A., Berdnikov, S., & Povazhnyy, V. (2009). Satellite Estimation of Chlorophyll-a Concentration Using The Red and NIR Bands of MERIS The Azov Sea Case Study. *IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters*, 6(4), 845–849. <https://doi.org/10.1109/LGRS.2009.2026657>
- Muntoha, M. (2014). *Estimasi Produktivitas Primer Di Perairan Laut Pacitan Lamongan Jawa Timur Menggunakan Pendekatan Metode Klorofil-a*

- [Universitas Brawijaya]. <http://repository.ub.ac.id/id/eprint/133757>
- Mursyidin, M., & Yuswardi, Y. (2017). Deteksi Kesuburan Perairan Aceh Menggunakan Citra Klorofil-A Satelit Aqua Modis. *CIRCUIT: Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 1(1), 44–50.
<https://doi.org/10.22373/crc.v1i1.1382>
- NASA. (2021). *Moderate-resolution Imaging Spectro Radiometer (MODIS)*.
<https://modis.gsfc.nasa.gov/about/>
- Nonji, A. (2002). Laut Nusantara. In *Djambatan*.
http://dx.doi.org/10.1016/j.appdev.2016.03.001%250Ahttps://www.bertelsmann-stiftung.de/fileadmin/files/BSt/Publikationen/GrauePublikationen/MT_Globa lization_Report_2018.pdf%250Ahttp://eprints.lse.ac.uk/43447/1/India_globa lisation%252C_society_and_inequali
- Nuzapril, M., Susilo, S. B., & Panjaitan, J. P. (2017). Hubungan Antara Konsentrasi Klorofil-a Dengan Tingkat Produktivitas Primer Menggunakan Citra Satelit Landsat-8 Relationship Between Chlorophyll-a Concentration With Primary Productivity Rate Using Landsat 8 Imagery. *Jurnal Teknologi Perikanan Dan Kelautan IPB*, 8(1), 105–114.
- O'Reilly, J. E., Maritorena, S., Mitchell, B. G., Siegel, D. A., Carder, K. L., Garver, S. A., Kahru, M., & McClain, C. (1998). Ocean Color Chlorophyll Algorithms for SeaWiFS. *Journal of Geophysical Research: Oceans*, 103(C11), 24937–24953. <https://doi.org/10.1029/98JC02160>
- Pcigeomatics.com. (2020). *Understanding Resampling Methods*.
https://www.pcigeomatics.com/geomatica-help/concepts/oraclegeomatica_c/oraclegeomatica3N118.html
- Pratama, I. G. M. Y., Karang, I. W. G. A., & Suteja, Y. (2019). Distribusi Spasial Kerapatan Mangrove Menggunakan Citra Sentinel-2A Di TAHURA Ngurah Rai Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 5(2), 192.
<https://doi.org/10.24843/jmas.2019.v05.i02.p05>
- Prianto, Ulqodry, T. Z., & Aryawati, R. (2013). Pola Sebaran Konsentrasi Klorofil-a di Selat Bangka dengan Menggunakan Citra Aqua-Modis.

- Maspari Journal*, 5(1), 22–33.
- Sari, D. P. & Lubis, M. Z. (2017). Pemanfaatan Citra Landsat 8 Untuk Memetakan Persebaran Lamun di Wilayah Pesisir Pulau Batam. *Jurnal Enggano*, 2(1), 39–45.
- Shofiyati, R. (2010). Integrasi Multi Resolusi Citra Satelit Dengan Metode Sederhana Untuk Memonitor Kondisi Lahan. *Jurnal Informatika Pertanian*, 19(2), 109–124.
- Sinabutar, J.; Sasmito, B; Sukmono, A. (2020). Studi Cloud Masking Menggunakan Band Quality Assessment , Function Of Mask Dan Multi - Temporal Cloud Masking Pada Citra Landsat 8. *Geodesi Undip*, 9(3).
- Sinaga, S. H., Suprayogi, A., & Haniah. (2018). Analisis Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau Dengan Metode Normalized Difference Vegetation Index dan Soil Adjusted Vegetation Index Menggunakan Citra Satelit Sentinel-2A (Studi Kasus: Kabupaten Demak). *Jurnal Geografi*, 7(1), 202–2011.
<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/viewFile/19329/18337>
- Sipayung, S. B., Krismianto, ., & Risyanto, . (2016). Analisis Temperatur Dan Uap Air Berbasis Satelit Terra/Aqua (Modis, Level-2). *Jurnal Penginderaan Jauh Dan Pengolahan Data Citra Digital*, 13(1).
<https://doi.org/10.30536/j.pjpdcd.2016.v13.a2559>
- Soemarmi, A., & Diamantina, A. (2019). Konsep Negara Kepulauan Dalam Upaya Perlindungan Wilayah Pengelolaan Perikanan Indonesia. *Masalah-Masalah Hukum*, 48(3), 241. <https://doi.org/10.14710/mmh.48.3.2019.241-248>
- Syatiawan, A. (2015). Penentuan Zona Potensi Penangkapan Ikan Berdasarkan Sebaran Klorofil-a. *Jurnal Ilmiah Geomatika*, 21(2), 131–136.
- Tarigan, M. S. (2008). Pemantauan Kualitas Perairan (Konsentrasi Klorofil-A) di Teluk Jakarta Dengan Menggunakan Data Multi-Temporal Citra Satelit Terra MODIS. *Jurnal Lingkungan Tropis, Edisi Khusus*, 9–17.
- Toller, G., Isaacman, A., & Kuyper, J. (2006). *MODIS Level 1B Product User's Guide (For Level 1B Version 5.0.6 (Terra) and Version 5.0.7 (Aqua))*. 6, 62.
- Wardani, R. T., & Sukojo, B. M. (2012). Analisa Perbandingan Konsentrasi

Klorofil Antara Citra Satelit Terra Dan Aqua/Modis Ditinjau Dari Suhu
Permukaan Laut Dan Muatan Padatan Tersuspensi (Studi Kasus : Perairan
Selat Madura Dan Sekitarnya). *Geoid*, 8(1), 68.

<https://doi.org/10.12962/j24423998.v8i1.709>

Yulianto, E., Sanjaya, F., & Setiadi, T. (2020). *Pembangunan Aplikasi Ujian
Online Menggunakan Akses Token & Algoritma Simple Random Sampling*.
5, 143–158.