

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, S., Akbar, N., Baksir, A., Umasangadji, H., Najamuddin, N., Tahir, I., Paembonan, R. E., & Ismail, F. (2021). Distribusi Spasial Dan Temporal Fitoplankton Di Perairan Laut Tropis. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 14(2), 149–163. <https://doi.org/10.21107/jk.v14i2.10285> (Diakses pada 14 April 2025)
- Adil, Ahmat. (2017). Sistem Informasi Geografis. Yogyakarta: Andi. Tersedia di: [https://www.google.co.id/books/edition/Sistem Informasi Geografis/ui1LDwAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=sistem+informasi+geografis&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Sistem%20Informasi%20Geografis/ui1LDwAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=sistem+informasi+geografis&printsec=frontcover) (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Adininggar, F. W., Suprayogi, A., & Wijaya, A. P. (2016). PEMBUATAN PETA POTENSI LAHAN BERDASARKAN KONDISI FISIK LAHAN MENGGUNAKAN METODE WEIGHTED OVERLAY (Vol. 5, Issue 2). <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/view/11530> (Diakses pada 10 Mei 2025)
- Amri, K., Latuconsina, H., Triyanti, R., Setyanto, A., Prayogo, C., Wiadnya, D. G. R., ... & Ramlan, A. (2023). Pengelolaan Sumber Daya Perikanan Laut Berkelanjutan. Penerbit BRIN. Tersedia di <https://doi.org/10.55981/brin.908> (Diakses pada 25 Oktober 2024)
- Andini, M. R., Murhaban, M., & Suryadi, S. (2022). Peta Sebaran Clorofil-a di Perairan Laut Aceh Menggunakan Satelit Aqua Modis. *Jurnal Teknologi Informasi*, 1(1), 22-28. Tersedia di: <http://jurnal.utu.ac.id/JTI/article/view/5517>
- Anugrah, A. P., Hidayah, Z., As-Syakur, A., & Rachman, H. A. (2023). Pemanfaatan Citra Satelit Aqua-MODIS untuk Pemantauan Dinamika Spasio-Temporal Produktivitas Primer Bersih di Perairan Laut Jawa. *Jurnal Kelautan Tropis*, 26(3), 473-484. <https://doi.org/10.14710/jkt.v26i3.18222> (Diakses pada 21 Mei 2025)
- Aryawati, R., Diansyah, G., Melki, Ulqodry, T. Z., Isnaini, & Surbakti, H. (2024). Konsentrasi Klorofil-a di Muara Upang Sumatera Selatan. *Indonesian Journal of Oceanography*, 6(3), 285–291. <https://doi.org/10.14710/ijoce.v6i3.24295> (Diakses pada 21 April 2025)
- Azizah, A., & Wibisana, H. (2020). Analisa Temporal Sebaran Suhu Permukaan Laut Tahun 2018 Hingga 2020 Dengan Data Citra Terra Modis. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 13(3), 196–205. <https://doi.org/10.21107/jk.v13i3.7550> (Diakses pada 27 April 2025)
- Bailey, S. (2016). Product Level. Tersedia di <https://oceancolor.gsfc.nasa.gov/resources/docs/product-levels/> (Diakses 8 Oktober 2024)
- Badan Informasi Geospasial. Tersedia di <https://www.big.go.id/content/berita/indonesia-daftarkan-16-056-pulau-bernama-dan-berkoordinat-ke-pbb> (Diakses pada 14 Oktober 2024)
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Trenggalek. (2023). Kecamatan Watulimo Dalam Angka. Tersedia di <https://trenggalekkab.bps.go.id/id/publication/2023/09/26/a6f5b18bcd2c2ed90d3c4e17/kecamatan-watulimo-dalam-angka-2023.html> (Diakses pada 25 Oktober 2024)

- Bayong Tjasyono, H. K., Gernowo, R., Sri Woro, B. H., & Ina, J. (2008). *The character of rainfall in the Indonesian monsoon. In The International Symposium on Equatorial Monsoon System*, Yogyakarta. Tersedia di http://File.Upi.Edu/Direktori/SPS/PRODI.PENDIDIKAN_IPA/BAYONG_TJAS_YONO/Kumpulan_Makalah/The_Character_Of_Rainfall.Pdf (Diakses Pada 25 Oktober 2024)
- Berliana, L., Anandito, D. N. Z., Hidayat, M. A., Kurniasih, M., & Dewi, V. C. K. (2025). Penentuan Zona Potensial Penangkapan Ikan Berdasarkan Distribusi Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-a di Selat Makassar. *Journal of Geographical Sciences and Education*, 3(1), 8–18. <https://doi.org/10.69606/geography.v3i1.168> (Diakses pada 27 April 2025)
- Berman, J. J. (2016). *Data simplification: taming information with open source tools*. Morgan Kaufmann. Tersedia di: https://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=P52FCgAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=Understanding+Your+Data+berman&ots=zOWtKvb_Jd&sig=mHz96TFeWIo1Z6K9i4_JVuxzziU
- Bukhari, B., Adi, W., & Kurniawan, K. (2017). Pendugaan Daerah Penangkapan Ikan Tenggiri Berdasarkan Distribusi Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-a di Perairan Bangka. *Jurnal Perikanan Tangkap: Indonesian Journal of Capture Fisheries*, 1(03). Tersedia di <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/juperta/article/view/1871>. (Diakses pada 17 April 2025)
- Burhanuddin, Andi Iqbal. (2021). *Biologi Kelautan*. Yogyakarta: Andi. Tersedia di: https://www.google.co.id/books/edition/Biologi_Kelautan/6DT2EAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=suhu+permukaan+laut&pg=PA21&printsec=frontcover (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Cahyo, D. M. N., Indrayanti, E., & Maslukah, L. (2024). Pola Distribusi Klorofil-a di Perairan Pekalongan sampai Kendal Berdasarkan Data Sentinel. *In Indonesian Journal of Oceanography*. <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/ijoce> (Diakses pada 18 April 2025)
- De Sherbinin, A., Balk, D., Yager, K., Jaiteh, M., Pozzi, F., Giri, C., & Wannebo, A. (2002). *A CIESIN Thematic Guide to Social Science Applications of Remote Sensing*. Tersedia di: http://sedac.ciesin.columbia.edu/tg/guide_frame.jsp?g=48. (Diakses pada 18 Oktober 2024)
- Fauzan, Hafidz. (2020). *Mewujudkan Pembangunan Berkelanjutan dari Pesisir dan Laut*. Bandung: Geosphere. Tersedia di: https://www.google.co.id/books/edition/Geosphere_12/3aPWDwAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=overlay+suhu+permukaan+laut+dan+klorofil-a&pg=PA41&printsec=frontcover (Diakses pada: 22 Juni 2025)
- Febriani, E. R., & Bangun, M. S. (2016). Analisa Perbandingan Penggunaan Citra Modis Level 1b dan Level 2 dalam Menentukan Prakiraan Daerah Penangkapan Ikan (Studi Kasus: Pantai Selatan Blitar). *Jurnal Teknik IT*. 5(2):2337-3539. Tersedia di <https://media.neliti.com/media/publications/192208-ID-analisa-perbandingan-penggunaan-citra-mo.pdf> (Diakses : 8 Oktober 2024)
- Fitriani, N., Bashit, n., & Hadi, f. (2020). Analisis Pemetaan Daerah Potensial Penangkapan Ikan (Fishing Ground) Dengan Menggunakan Citra Satelit Terra Modis Dan Parameter Oseanografi. *Jurnal Geodesi Undip*, 10(1), 50-58. Tersedia di <https://doi.org/10.14710/jgundip.2021.29622> (Diakses pada 6 Oktober 2024)

- Gafurov, A., & Bárdossy, A. (2009). *Hydrology and Earth System Sciences Cloud removal methodology from MODIS snow cover product*. In *Hydrol. Earth Syst. Sci* (Vol. 13). www.hydrol-earth-syst-sci.net/13/1361/2009/ (Diakses pada 19 April 2025)
- Gani, I. & Amalia, S. (2015). *Alat Analisis Data; Aplikasi Statistik untuk Penelitian Bidang Ekonomi dan Sosial*. Yogyakarta: Andi. Tersedia di: https://www.google.co.id/books/edition/Alat_Analisis_Data/1FSiCgAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=uji+regresi&pg=PR6&printsec=frontcover (Diakses pada: 22 Juni 2025)
- Garini, B. N., Suprijanto, J., & Pratikto, I. (2021). Kandungan Klorofil-a dan Kelimpahan di Perairan Kendal, Jawa Tengah. *Journal of Marine Research*, 10(1), 102–108. Tersedia di <https://doi.org/10.14710/jmr.v10i1.28655> (Diakses pada 8 Oktober 2024)
- Graha, D. S., Kunarso, K., & Zainuri, M. (2024). Variabilitas Antar Tahunan Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-A Terhadap Hasil Tangkapan Ikan Kembung (*Rastreligger Sp.*) di Perairan Demak. *Indonesian Journal of Oceanography*, 6(2), 148–158. <https://doi.org/10.14710/ijoce.v6i2.17895> (Diakses pada 29 April 2025)
- Gunawan, T., Sukwardjono, Sukoco, M., Sudarsono, A., Soewadi (2007). *Fakta dan Konsep Geografi untuk SMA/MA*. Jakarta: Inter Plus. https://www.google.co.id/books/edition/Geografi_Sma_Xii_Ips/Vai3pDbGQiwC?hl=en&gbpv=1 (Diakses pada 21 Mei 2025)
- Haban, M. H. M., Kunarso, K., Prayogo, T., & Wirasatriya, A. (2022). Distribusi Spasial Temporal Klorofil-a di Perairan Teluk Semarang dengan Menggunakan Citra Sentinel-3. *Buletin Oseanografi Marina*, 11(1), 11–18. <https://doi.org/10.14710/buloma.v11i1.40201> (Diakses pada 19 April)
- Hadi, S., Sari Ningsih, N., & Baskoro, M. S. (2011). Variabilitas Suhu dan Klorofil-a di Daerah *Upwelling* pada Variasi Kejadian ENSO dan IOD di Perairan Selatan Jawa sampai Timor. 16(3), 171–180 <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijms/article/view/1961> (Diakses pada 23 April 2025)
- Harahab, N., Puspitawati, D., Isdianto, A., Caesar, N. R., Atmaja, A. A. D. A., Fathah, A. L., Putri, B. M., Setyanto, A., Wardana, N. K., & Supriyadi. (2023). Pemetaan Zona Potensi Penangkapan Ikan sebagai Pendukung Ketahanan Pangan di Perairan Selat Ombai, Kawasan Perbatasan Indonesia dan Timor-Leste. *Journal of Fisheries and Marine Research*, 7(3). <https://doi.org/10.21776/ub.jfmr.2023.007.03.8> (Diakses pada 1 Mei 2025)
- Hastuti, Wirasatriya, A., Maslukah, L., Subardjo, P., & Kunarso. (2021). Pengaruh Faktor Klorofil-a dan Suhu Permukaan Laut Terhadap Hasil Tangkapan. In *Indonesian Journal of Oceanography*. <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/ijoce/article/view/11222> (Diakses pada 20 April 2025)
- Hidayanti, A. A., & Mandalika, E. N. D. (2023). Analisis Korelasi Pearson Biaya Produksi Terhadap Luas Lahan Petani Garam di Kecamatan Bolo Kabupaten Bima. *Jurnal Inovasi Pendidikan Dan Sains*, 4(1), 5–10. <https://doi.org/10.51673/jips.v4i1.1444> (Diakses pada 4 Mei 2025)
- Hulu, V. T. & Kurniawan, R. (2021). *Memahami dengan Mudah Stastistik Nonparametrik Bidang Kesehatan: Penerapan Software SPSS dan STATCAL*. Jakarta: Kencana. Tersedia di: https://www.google.co.id/books/edition/Memahami_dengan_Mudah_Statistik_No

- nparam/4lfBEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=uji+korelasi+spearman&pg=PA93&printsec=frontcover (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Ibrahim, M. F., Laurensia, T., & Ardafan, F. H. B. (2025). Multi-Criteria Decision Making Teori dan Implementasi dengan Bahasa Pemrograman R. Bantul: Jejak Pustaka. Tersedia di: https://www.google.co.id/books/edition/MULTI_CRITERIA_DECISION_MAKING_Teori_dan/hQ5PEQAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=metode+ahp+adalah&pg=PA35&printsec=frontcover (Diakses pada 22 Juni 2026)
- 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), 111-119. Tersedia di <http://iptek.its.ac.id/index.php/geoid/article/view/2388> (Diakses pada 19 Oktober 2024)
- Insyani, R. S. (2019). Dasar-dasar Penginderaan jauh. Semarang: Aplrin. Tersedia di: [https://www.google.co.id/books/edition/Dasar_dasar_Penginderaan_jauh/3T78DwAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=Insyani,+R.+S.+\(2020\).+Dasar-dasar+Penginderaan+jauh.+Alprin&pg=PP1&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Dasar_dasar_Penginderaan_jauh/3T78DwAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=Insyani,+R.+S.+(2020).+Dasar-dasar+Penginderaan+jauh.+Alprin&pg=PP1&printsec=frontcover) (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Kementerian Kelautan dan Perikanan Indonesia. Tersedia di <https://statistik.kkp.go.id/home.php>
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. (2021). Statistik Kelautan dan Perikanan 2021. Jakarta: KKP. Tersedia secara daring di: <https://statistik.kkp.go.id>
- Krivoguz, D., Semenova, A., & Mal'Ko, S. (2021). *Spatial analysis of seasonal patterns in sea surface temperature and salinity distribution in the Black Sea (1992-2017)*. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 937(3). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/937/3/032013> (Diakses pada 25 April 2025)
- Kurniawati, F., Sanjoto, T. B., & Juhadi. (2015). Pendugaan Zona Potensi Penangkapan Ikan Pelagis Kecil Di Perairan Laut Jawa Pada Musim muson barat Dan Musim muson timur Dengan Menggunakan Citra Aqua Modis. *In Geo Image* (Vol. 4, Issue 2). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/geoimage> (Diakses pada 15 Oktober 2024)
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W. & Chipman, J. W. (2008). *Remote Sensing and Image Interpretation* (6th ed.). Wiley. <https://books.google.co.id/books?id=AFHDCAAQBAJ&printsec=copyright&hl=id#v=onepage&q&f=false> (Diakses pada 20 Juni 2025)
- Maccherone, B. (2016) *About MODIS*, NASA. Tersedia di <https://modis.gsfc.nasa.gov/about/specifications.php> (Diakses pada 8 Oktober 2024)
- Manik, R. R. D. S. & Handoco, E. (2021). Variasi Suhu dan Klorofil-a Hubungannya dengan Dinamika Penangkapan Ikan Kembung dan Tongkol di Perairan Selat Malaka. Bandung: Wdina Bhakti Persada Bandung. Tersedia di: https://www.google.co.id/books/edition/VARIASI_SUHU_DAN_KLOROFIL_A_HUBUNGANNYA/0dFcEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=klorofil&pg=PP1&printsec=frontcover (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Mayola, L., Afdhal, M., Rita, & Yuhandri, M. H. (2023). Analytical Hierarchy Process (AHP) dalam Seleksi Penerimaan Mahasiswa Baru. *Jurnal KomtekInfo*, 81–86. <https://doi.org/10.35134/komtekinfo.v10i2.371> (Diakses pada 10 Mei 2025)
- Mursyidin. (2019). Prediksi Zona Tangkapan Ikan Menggunakan Citra Klorofil-a dan Citra Suhu Permukaan Laut Satelit Aqua MODIS Di Perairan Aceh Jaya. 3(1), 11–18. https://www.researchgate.net/publication/346962530_Prediksi_Zona_Tangkapan

Ikan Menggunakan Citra Klorofil-a dan Citra Suhu Permukaan Laut Satelit Aqua MODIS Di Perairan Aceh Jaya (Diakses pada 20 April)

- Nagi, A., Napitupulu, G., Radjawane, I. M., Nurdjaman, S., Supriadi, D., & Nurhayati, D. (2023). Pemetaan Zona Potensial Penangkapan Ikan Tongkol di Perairan Teluk Banten. *Buletin Oseanografi Marina*, 12(3), 379–394. <https://doi.org/10.14710/buloma.v12i3.50374> (Diakses pada 29 April 2025)
- Nikmah, K., Widodo, S. K., & Alamsyah, A. (2019). Perkembangan Pelabuhan Perikanan Prigi dan Dampaknya terhadap Kehidupan Sosial Ekonomi Nelayan Desa Tasikmadu, Kabupaten Trenggalek, 1978-2004. *Indonesian Historical Studies*, 2(2), 107-117. Tersedia di: <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/ihis/article/view/2845> (Diakses pada 25 Oktober 2024)
- Ning, D., Vetrova, V., Bryan, K. R., & Koh, Y. S. (2024). *Harnessing the Power of Graph Representation in Climate Forecasting: Predicting Global Monthly Mean Sea Surface Temperatures and Anomalies*. *Earth and Space Science*, 11(3). <https://doi.org/10.1029/2023EA003455> (Diakses pada 25 April 2025)
- Nontji, A. (2008). *Plankton Laut*. Jakarta : LIPI Press. <https://books.google.co.id/books?id=gtGYKtH8MowC&printsec=copyright&hl=id#v=onepage&q&f=false> (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Nurafifah, U. O., Zainuri, M., & Wirasatriya, A. (2022). Pengaruh ENSO dan IOD Terhadap Distribusi Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-a Pada Periode Upwelling di Laut Banda. In *Indonesia Journal of Oceanography* (Vol. 04, Issue 024). <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/ijoce/article/view/14971> (Diakses pada 27 April re/2025)
- Nurdin, S., Mustapha, M. A., Lihan, T., & Zainuddin, M. (2017). *Applicability of remote sensing oceanographic data in the detection of potential fishing grounds of Rastrelliger kanagurta in the archipelagic waters of Spermonde, Indonesia*. *Fisheries Research*, 196, 1–12. <https://doi.org/10.1016/j.fishres.2017.07.029> (Diakses pada 15 Oktober 2024)
- Oktaviani, D., Handoyo, G., Helmi, M., Dan, K., & Wirasatriya, A. (2021). Karakteristik Upwelling pada Periode Indian Ocean Dipole (IOD) Positif di Perairan Selatan Jawa Barat. In *Indonesian Journal of Oceanography* (Vol. 04). <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/ijoce/article/view/12081> (Diakses pada 27 April 2025)
- Pamungsih, P. (2023). Penerapan Uji Korelasi Rank Spearman untuk Mengetahui Hubungan Pengeluaran Rumah Tangga untuk Makanan dan Tingkat Kemiskinan di Nusa Tenggara Timur Selama Pandemi Covid-19. <https://jstar.id/ojs/index.php/JSTAR/article/view/49> (Diakses pada 3 Mei 2025)
- Priadi, A. A., Hariyanti, R., & Kristini, F. (2022). Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dalam Penelitian Terapan Bidang Pelayaran. Semarang: Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang. Tersedia di: https://www.google.co.id/books/edition/SERI_METODOLOGI_PENELITIAN_METODE_ANALYT/O1vqEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=analytic+hierarchy+process+ahp+adalah&pg=PA9&printsec=frontcover (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Putera, I. G. S. A., Hukubun, R. D., Milasari, L. A., Mulyani, L. F., Afiyah, N. N., Nurlette, H., Kaliky, N. A. P. S. B., Laheng, S., Salsabila, S., & Lutfi, M. (2023). *Pengelolaan Sumberdaya Pesisir dan Laut*. Banjarnegara: PT. Penerbit Qriset Indonesia. Tersedia di:

- [https://www.google.co.id/books/edition/Pengelolaan Sumberdaya Pesisir dan Laut/I3lcEQAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=metode+weighted+overlay+adalah&pg=PA106&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Pengelolaan_Sumberdaya_Pesisir_dan_Laut/I3lcEQAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=metode+weighted+overlay+adalah&pg=PA106&printsec=frontcover) (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Putra, A. P., Wijayanti, R. F., & Hartati, F. K. (2024). Analisis Komoditas Unggulan Perikanan Tangkap, Perikanan Tangkap Laut dan Perikanan Budidaya di Kabupaten Trenggalek Provinsi Jawa Timur. <https://jepa.ub.ac.id/index.php/jepa/article/view/2737> (Diakses pada 1 Mei 2025)
- Putra, I. I., Sukmono, A., & Putra Wijaya, A. (2017). Analisis Pola Sebaran Area Upwelling Menggunakan Parameter Suhu Permukaan Laut, Klorofil-A, Angin Dan Arus Secara Temporal Tahun 2003-2016 (Studi Kasus : Laut Banda). In Jurnal Geodesi Undip Oktober (Vol. 6, Issue 4). <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/geodesi/article/view/18140> (Diakses pada 24 April 2025)
- Putra, I. N. J. T., Karang, I. W. G. A., & Putra, I. D. N. N. (2019). Analisis Temporal Suhu Permukaan Laut di Perairan Indonesia Selama 32 Tahun (Era AVHRR). *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 5(2), 234. <https://doi.org/10.24843/jmas.2019.v05.i02.p11> (Diakses pada 27 April 2025)
- Putra, W. K. (2019). Konsep Perencanaandan Perancangan Prigi Marine Park. <https://eprints.unmer.ac.id/id/eprint/477/2/BAB%20I.pdf>
- Rohmat, N., Ibrahim, R., Riyadi, H. (2014). Pengaruh Perbedaan Suhu Dan Lama Penyimpanan Rumput Laut *Sargassum Polycystum* Terhadap Stabilitas Ekstrak Kasar Pigmen Klorofil. Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan (Vol. 3, Issue 1). Tersedia di <http://www.ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jpbhp> (Diakses pada 8 Oktober 2024)
- Rossarie, D., & Kusumarani, D. (2022). Pemetaan Zona Potensi Penangkapan Ikan di Perairan Kabupaten Raja Ampat Menggunakan Citra Satelit Aqua Modis. Jurnal Aquafish Saintek, 2(1), 8–13. Tersedia di: <https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/3395029> (Diakses pada 19 Oktober 2024)
- Safruddin & Zaidnuddin, Mukti. (2021). Aplikasi Teknologi Akustik dan Satelit Oseanografi untuk Pemanfaatan Sumber Daya Perikanan. Sleman: Deepublish. Tersedia di: [https://www.google.co.id/books/edition/Aplikasi Teknologi Akustik Dan Satelit O/WvxQEAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=overlay+suhu+permukaan+laut+dan+klorofil-a&pg=PA82&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Aplikasi_Teknologi_Akustik_Dan_Satelit_O/WvxQEAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=overlay+suhu+permukaan+laut+dan+klorofil-a&pg=PA82&printsec=frontcover) (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Setiowati, T. & Furqonita, D. (2007). Biologi Interaktif untuk SMA/MA Kelas XII. Jakarta Timur: Azka Press. Tersedia di: [https://www.google.co.id/books/edition/BIOLOGI Interaktif Kls XII IPA/OzMMyLYcf0IC?hl=en&gbpv=1&dq=klorofil+adalah&pg=PA40&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/BIOLOGI_Interaktif_Kls_XII_IPA/OzMMyLYcf0IC?hl=en&gbpv=1&dq=klorofil+adalah&pg=PA40&printsec=frontcover) (Diakses 22 Juni 2025)
- Setyawan, Febri Endra Budi. (2025). Metodologi Penelitian Konsep dan Model Analisis. Malang: UMMPRESS. Tersedia di: [https://www.google.co.id/books/edition/Metode Penelitian Konsep dan Analisis/SZJdEQAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=uji+korelasi+spearman&pg=PA153&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Metode_Penelitian_Konsep_dan_Analisis/SZJdEQAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=uji+korelasi+spearman&pg=PA153&printsec=frontcover) (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Siombo, M. R. (2010). Hukum Perikanan Nasional dan Internasional. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama. Tersedia di [https://www.google.co.id/books/edition/Hukum perikanan nasional dan interna sion/v-](https://www.google.co.id/books/edition/Hukum_perikanan_nasional_dan_internasion/v-)

- [sdfnkad84C?hl=en&gbpv=1&dq=deteksi+lokasi+potensi+penangkapan+ikan&pg=PA127&printsec=frontcover](#) (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Siregar, I. M., & Putri, L. W. B. (2024). Analisis Variasi Implementasi Algoritma Analytical Hierarchy Process (AHP) Dalam Menentukan Prioritas Produk Kalibrasi. *Jurnal Nasional Teknologi Dan Sistem Informasi*, 10(1), 54–63. <https://doi.org/10.25077/teknosi.v10i1.2024.54-63> (Diakses pada 19 Mei 2025)
- Sitorus, H. S., Manu, L., Kaparang, F. E., & Dien, H. V. (2022). Penentuan Daerah Potensial Penangkapan Ikan Pelagis Menggunakan Citra Klorofi-a Dan Suhu Permukaan Laut Dengan Aqua Modis (*Determination of Potential Pelagic Fishing Ground Based on Chlorophyll a Using Aqua Modis Satellite*). *Jurnal Ilmiah PLATAX*, 10(2), 308. Tersedia di: <https://doi.org/10.35800/jip.v10i2.41888> (Diakses pada 14 Oktober 2024)
- Sobatnu, F., Irawan, A. (2022). Pengolahan Citra Aqua Modis Untuk Pembuatan Peta Zona Tangkapan Ikan Perairan Muara Kintap Kalimantan Selatan. *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi*. Tersedia di: https://www.researchgate.net/publication/377392512_Pengolahan_Citra_Aqua_Modis_Untuk_Pembuatan_Peta_Zona_Tangkapan_Ikan_Perairan_Muara_Kintap_Kalimantan_Selatan (Diakses pada 10 Oktober 2024)
- Suhery, N., Jaya, M. M., Khikmawati, L. T., Sarasati, W., Tanjov, Y. E., Larasati, R. F., ... & Satyawan, N. M. (2023). Keterkaitan Musim Hujan dan Musim Angin Dengan Musim Penangkapan Ikan Lemuru Yang Berbasis di PPN Pengambengan. *Marine Fisheries: Journal of Marine Fisheries Technology and Management*, 14(1), 77-90. Tersedia di <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jpsp/article/view/44383> (Diakses pada 25 Oktober 2024)
- Sumadi. (2007). Geografi 3 SMA Kelas XII. Penerbit Yudhistira. Tersedia di: https://www.google.co.id/books/edition/Geografi_3/OJfGwa8NQzMC?hl=en&gbpv=1&dq=citra+satelit+adalah&pg=PA59&printsec=frontcover (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Supuwiningih, N. N., & Muhammad Rusli, M. T. (2020). Sistem Informasi Geografis: Konsep Dasar & Implementasi. Yogyakarta: Andi. Tersedia di: https://www.google.co.id/books/edition/Sistem_Informasi_Geografis/fRwOEAA_AQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=sistem+informasi+geografis&pg=PA4&printsec=frontcover (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Susetyo, J. A., Bachri, S., Sumarni, & Mutia, T. (2024). PEMETAAN KERAWANAN TANAH LONGSOR DENGAN METODE WEIGHTED OVERLAY DI KABUPATEN JEMBER. 12(2), 695–705. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.31764/geography.v12i2.24656> (Diakses pada 19 Mei 2025)
- Syafira, A. W., Kunarso, & Maslukah, L. (2024). Hubungan Klorofil-A dan Suhu Permukaan Laut Terhadap Hasil Tangkapan Ikan Cakalang (Katsuwonus Pelamis) di Perairan Selatan Yogyakarta. In *Indonesian Journal of Oceanography*. <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/ijoce/article/view/18965> (Diakses pada 3 Mei 2025)
- Tambun, R., Simbolon, D., Wahju, R., & Supartono. (2018). Zona Potensial Penangkapan Ikan Berdasarkan Musim Di WPPNRI 718. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 10(3), 757–768. <https://doi.org/10.29244/jitkt.v10i3.21182> (Diakses pada 15 Oktober 2024)

- Tanto, T. Al. (2020). Deteksi Suhu Permukaan Laut (SPL) Menggunakan Satelit. *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology*, 13(2), 126–142. <https://doi.org/10.21107/jk.v13i2.7257> (Diakses pada 26 April 2025)
- Ukhti, F., Manurung, Z. K., & Mahendra, M. D. (2021). Perbandingan Teknik Boolean Dengan Weighted Overlay Dalam Analisis Potensi Longsor di Banjarmasin. *Jurnal Geosains Dan Remote Sensing*, 2(1), 25–32. <https://doi.org/10.23960/jgrs.2021.v2i1.53> (Diakses pada 10 Mei 2025)
- Uneputty, B. A. S., Tubalawony, S., & Noya, Y. A. (2022). Klorofil-a dan kaitannya terhadap Produktifitas Primer Perairan Laut Banda pada Fenomena La Nina. *NEKTON: Jurnal Perikanan Dan Ilmu Kelautan*, 2(1), 57–65. <https://doi.org/10.47767/nekton.v2i1.326> (Diakses pada 23 April 2025)
- Waluyo, Suwardi, Feryanto, A., & Haryanto, T. (2008). Ilmu Pengetahuan Sosial Untuk SMP/MTs Kelas VII. Jakarta: Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional. https://books.google.co.id/books?id=ckeaZarYwZUC&pg=PA130&dq=angin+muson+barat+dan+angin+muson+timur&hl=en&newbks=1&newbks_redir=1&sa=X&ved=2ahUKEwjsoKOU K-NAxXP-jgGHSQmOD0Q6AF6BAGIEAM (Diakses pada 19 Mei 2025)
- Wang, X., Deng, Y., Tuo, Y., Cao, R., Zhou, Z., & Xiao, Y. (2021). *Study on the temporal and spatial distribution of chlorophyll a in Erhai Lake based on multispectral data from environmental satellites*. *Ecological Informatics*, 61. <https://doi.org/10.1016/j.ecoinf.2020.101201> (Diakses pada 18 April 2025)
- Wati, P. S., Ningsih, E., & Hartoni. (2023). Analisis Distribusi Zona Potensi Penangkapan Ikan Menggunakan Citra Satelit Aqua Modis Di WPPNRI 711 Bagian Utara (*Analysis Of Fishery Potential Distribution Using Aqua Modis Satellite Imagery In The Northern Region Of The Fisheries Management Area 711*). In XV (Issue 1). <https://journal.maspari.com/index.php/masparijournal/article/view/20> (Diakses pada 15 Oktober 2024)
- Wibowo, R. A., & Kurniawan, A. A. (2020). Analisis Korelasi dalam Penentuan Arah Antar Faktor pada Pelayanan Angkutan Umum di Kota Magelang. *Theta Omega: Journal of Electrical Engineering*. <https://jurnal.untidar.ac.id/index.php/thetaomega/article/view/3552> (Diakses pada 4 Mei 2025)
- Wyrtki, K. (1961). *Physical oceanography of the Southeast Asian waters (Vol. 2)*. University of California, Scripps Institution of Oceanography. Tersedia di: https://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=JtgIAQAAIAAJ&oi=fnd&pg=PA3&dq=Physical+Oceanography+of+the+Southeast+Asian+Waters&ots=pIhRE8Fiuy&sig=L_ZkeHWEgSPnvaOn7mc_8VuiXUc (Diakses pada 25 Oktober 2024)
- Zain, I. M. & Utami, W. S. (2020). Sistem Informasi Geografis. Surabaya : Unesa University Press. Tersedia di: https://statik.unesa.ac.id/profileunesa_konten_statik/uploads/perpustakaan/file/089bc715-23ff-41c8-a5a9-3561d3d1ee2f.pdf (Diakses pada 22 Juni 2025)
- Zamdial, Z., Muqsit, A., & Wulandari, U. (2020). Pemetaan Daerah Penangkapan Ikan (Fishing Ground) Nelayan Kota Bengkulu, Provinsi Bengkulu. *Jurnal Enggano*, 5(2), 205-218. Tersedia di: <https://www.academia.edu/download/71113007/pdf.pdf> (Diakses pada 07 Mei 2025)