

DAFTAR PUSTAKA

- Alianto, E., M. Adiwilaga, & A. Damar. (2008). Produktivitas Primer Fitoplankton dan Keterkaitannya dengan Unsur Hara dan Cabaya di Perairan Teluk Banten. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan Dan Perikanan Indonesia*, 15(1), 21–26.
- Ancaman Baru di Teluk Balikpapan. (2022, February 20). *TEMPO*.
- Angraeni A, Rezkyanti NI, Safruddin S, & Zainuddin M. (2014). Analisis Spasial dan Temporal Hasil Tangkapan Ikan Cakalang (katsuwonus pelamis) dan Thermal Front pada Musim Peralihan di Perairan Teluk Bone. *Jurnal IPTEKS Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan*, 1(1), 7–20.
- Apriliani, I., Nurrahman, A., Dewanti, P. L., & Herawati, H. (2018). Determination of potential fishing ground for hairtail (*Trichiurus* sp.) fishing based on chlorophyll-a distribution and sea surface temperature in Pangandaran waters, West Java, Indonesia. *Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation International Journal of Bioflux Society (AAFL Bioflux)*, 11(4).
- Asriyana, & Yuliana. (2012). *Produktivitas Perairan*. Bumi Aksara.
- Augustyn, A., Bauer, P., Duignan, B., Eldrigde, A., Gregersen, E., Luebering, J. E., McKenna, A., Petruzello, M., Raffaerty, J. P., Rogers, K., Tikkanen, A., Wallenfeldt, J., Zeidan, A., & Zelazko, A. (2015). *Chlorophyll Encyclopedia Britannica*. Encyclopedia Britannica.
- Bahri, Samsul. (2017). *Karakteristik Daerah Penangkapan Madidihang (Thunnus albacares) Berdasarkan Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-a di Perairan Provinsi Aceh* [Tesis Magister]. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- BAPPEDA Kota Balikpapan. (2007). *Penyusunan Rencana Detail/Teknis Tata Ruang Kawasan Industri Kariangau*.
- Chairun, A., Jayanto, B., & Latifah, N. (2015). Sebaran Spasial Fishing Ground Berdasarkan Kesuburan Perairan Pada Musim Timur Di Perairan Teluk Semarang. *Journal of Fisheries Science and Technology (IJFST)*, 9(2), 7–10.
- Chakraborty, & Fernandes. (2012). Bathymetric Techniques and Indian Ocean Application. In P. Blondel, *Bathymetry And Its Application*, 3–5.
- Clinton, R., Karang, I. W. G. A., & Widiastuti. (2022). Hubungan Klorofil-a dan Suhu Permukaan Laut (SPL) Terhadap Hasil Tangkapan Ikan Lemuru *Sardinella Lemuru* di Selat Bali Menggunakan Citra Aqua MODIS Tahun 2009-2018. *Journal of Marine Research and Technology*, 5(1), 48–56.
- Fieldman, G. C. (2015). *MODIS-Aqua Ocean Color*.

- Gordon. (2005). Oceanography of The Indonesian Seas and Their Throughflow . *Journal Oceanography*, 18(4), 15–27.
- Gordon, & Susanto. (2001). Banda Sea surface-layer divergence. *Ocean Dynamics*, 52(1), 0002–0010. <https://doi.org/10.1007/s10236-001-8172-6>
- Hariati, Tuti., Amri, Khairul., & Chodriyah, Umi. (2010). Fluktuasi Hasil Tangkapan Ikan Layang (*Decappterus Spp*) di Perairan Kendari dan Sekitarnya serta Kaitannya Dengan Sebaran Suhu Permukaan Laut, Salinitas, dan Klorofil-a Permukaan. *Jurnal Litbang Perikanan Indonesia*, 16(2), 135–146.
- Hariyadi S, E. M. Adiwilaga, T. Prariono, S. Hardjoamidjojo, & A. Damar. (2010). Produktivitas Primer Estuari Sungai Cisadane Pada Musim Kemarau. *Limnotek*, 17(1), 49–57.
- Hasyim, B. (2004). *Penerapan Informasi Zona Potensi Penangkapan Ikan (Zppi) Untuk Mendukung Usaha Peningkatan Produksi Dan Efisiensi Operasi Penangkapan Ikan*.
- Hatta, M. (2002). Hubungan antara Klorofil dan Ikan Pelagis Dengan Kondisi Oseanografi di Perairan Utara Irian Jaya . *Institut Pertanian Bogor*.
- Hutabarat, Sahala, Evans, & Stewart, M. (2006). *Pengantar Oseanografi* . UI PRESS.
- Ihsan, N. (2009). *Komposisi Hasil Tangkapan Sondong Di Kelurahan Batu Teritip Kecamatan Sungai Sembilan Kota Dumai Provinsi Riau* [Skripsi]. Universitas Riau.
- Iwan. (2018). *Pemetaan Daerah Penangkapan Ikan Demersal di Perairan Tarakan Kalimantan Utara* [Skripsi]. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Kasim, F. (2012). Pendekatan Beberapa Metode dalam Monitoring Perubahan Garis Pantai Menggunakan Dataset Penginderaan Jauh Landsat dan SIG. *Jurnal Ilmiah Agropolitan*, 5(1), 620–635.
- Kementerian Kelautan, dan P. (2019). *Dokumen Final RZ KSN Kawasan Samarinda, Sanga-sanga, Muara Jawa, dan Balikpapan*. Subdirektorat Kawasan Strategis Nasional, Direktorat Perencanaan Ruang LautKementerian Kelautan dan Perikanan.
- Kennish, MJ. (1994). *Practical Hanbook of Marine Science. Second Edition*. CTC. Press.
- Kurniawan, R., Habibie, M. N., & Suratno. (2011). Variasi Bulanan Gelombang Laut di Indonesia. *Jurnal Meteorologi and Geofisika*, 12(3), 221–231.
- Laevastu, T., & Hela. (1980). *Fisheries Oceanography New Ocean Environmental Services*. London: Fishing News.

- Lanz, E., Martinez, L., Martinez, N., & Dworak, J. A. (2009). Small Pelagic Fish Catches In The Gulf Of California Associated With Sea Surface Temperature And Chlorophyll. *CalCOFI Rep*, 50, 134–146.
- LAPAN. (2003). *Pelatihan Remote Sensing dan GIS untuk Pembangunan Daerah*.
- Lillesand, T., Kiefer, R., & Chipman, J. (2004). *Remote Sensing and Image Interpretation*. John Wiley and Sons, Inc.
- Maccherone, B. (2016). *About MODIS, NASA*.
- Mahie, A. G., & Megawati. (2015). Pemodelan Numerik Princeton Ocean Model (POM) Transport Volume Arus Lintas Indonesia (Arlindo) Hubungannya Dengan ENSO dan Monsun. *Jurnal Matematika, Statistika, Dan Komputasi*, 11(2), 159–168.
- Mercado-Santana, J. A., Santamaría-del-Ángel, E., González-Silvera, A., Sánchez-Velasco, L., Gracia-Escobar, M. F., Millán-Núñez, R., & Torres-Navarrete, C. (2017). Productivity in the Gulf of California large marine ecosystem. *Environmental Development*, 22, 18–29. <https://doi.org/10.1016/j.envdev.2017.01.003>
- Muhally Hakim, D., Wikantika, K., Widiadnyana, N., Napitu, A. M., & Darmawan, S. (2006). The Identification of Fishing Ground Area with MODIS Satellite Image (Case Study: South Coast of West Java). In *PROC. ITB Eng. Science*, 38(2).
- Mursyidin, M., Munadi, K., & Z.A., M. (2015). Prediksi Zona Tangkapan Ikan Menggunakan Citra Klorofil-a Dan Citra Suhu Permukaan Laut Satelit Aqua MODIS Di Perairan Pulo Aceh. *Jurnal Rekayasa Elektrika*, 11(5), 176. <https://doi.org/10.17529/jre.v11i5.2973>
- Nontji. (1993). *Laut Nusantara (V)*. PT Djambatan.
- Nontji, A. (2005). *Laut Nusantara*. PT Penerbit Djambatan.
- Nuraini, F. F. (2023). *Pemetaan Zona Potensi Penangkapan Ikan Cakalang (Katsuwonus pelamis Linn.1758) di Kepulauan Sunda Kecil [Skripsi]*. Universitas Gadjah Mada.
- Nurandani, P. (2014). *Deteksi Parameter Geobiofisik dan Diseminasi Penginderaan Jauh Total Suspended Solid (Tss) Di Danau Rawa Pening Provinsi Jawa Tengah*. <http://glovis.usgs.gov>
- Nurdin, S., & Mustapha, A. M. (2012). Mapping of Potential Fishing Grounds of *Rastrelliger kanagurta* (Cuvier, 1816) in the Archipelagic Waters of Spermonde Indonesia Using Satellite Images. *Proceedings of Malaysia Geospatial Forum, Kuala Lumpur*, 1–9.
- Nusir, S. R. (2012). *Membangun Laut Membangun Kejayaan Dulu, Sekarang, dan Masa Depan*. Djambatan.

- Nyakben, J. W. (1992). *Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis*. Diterjemahkan oleh HM Eidman, Koesoebiono, DG Bengen, M. Hutomo, dan S. Subarjo. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Nybakken JW. (1992). *Biologi Laut suatu pendekatan ekologis*. PT Gramedia.
- Odum EP. (1996). *Dasar-Dasar Ekologi Edisi Ketiga*. Gadjah Mada University Press.
- Prasetyoaji. (2017). *Studi Batimetri dan Hidro-Oseanografi Pelabuhan Benoa Bali Untuk Rencana Pembangunan Pelabuhan dan Pengerukan Kolam Dermaga*.
- Pratama DW., Prasita VD., & Suniada KI. (2019). Peta Prakiraan Daerah Penangkapan Ikan (PPDPI) di Perairan Selatan Jawa Timur. *Seminar Nasional Kelautan XIV*, 16–23.
- Pratiwi, P. A., Alit Yani, H., & Nofrizal, (2015). *Studi Daerah Penangkapan Ikan Di Perairan Sungai Kampar Kanan Desa Kampung Panjang Kecamatan Kampar Timur Kabupaten Kampar Provinsi Riau*.
- Prianto, A., Ningsih, N. S., Sofian, I., & Hanifah, F. (2012). Variabilitas Transpor Arus Lintas Indonesia Total: 1948-2011, in Putri, M.R and Pranowo, W.S (eds). *Prosiding Seminar Nasional Kelautan, POSEIDON ITB*, 114–127.
- Purba, N. P., & Faizal, Ibnu. (2020). *Oseanografi Indonesia: Trajektori Arus Lintas Indonesia* (Andriyanto, Ed.; I). Penerbit Lakeisha.
- Purwanto, A. D. , & D.P. Ramadhani. (2020). Analisis zona potensi penangkapan ikan (zppi) berdasarkan citra satelit Suomi NPP-VIIRS (studi kasus: Laut Arafura). *Jurnal Kelautan*, 13(3), 249–259.
- Rahayu, N. L., Lestari, W., & Ardli, E. R. (2017). Bioprospektif Perairan Berdasarkan Produktivitas : Studi Kasus Estuari Sungai Serayu Cilacap, Indonesia. *Biosfera*, 34(1), 15–21. <https://doi.org/10.20884/1.mib.2017.34.1.405>
- Rahman MA., Syamsuddin ML., & Agung MUK. (2019). Pengaruh Musim Terhadap Kondisi Oseanografi dalam Penentuan Daerah Penangkapan Ikan Cakalang(Katsuwonus pelamis) di Perairan Selatan Jawa Barat. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan.*, 10(1), 92–102.
- Rasyid, J. A. (2010). Distribusi Suhu Permukaan Pada Musim Peralihan Barat-Timur Terkait Dengan Fishing Ground Ikan Pelagis Kecil di Perairan Spermonde. *Torani*, 1(20), 1–7.
- Riupassa, Yopi., & Wattimury, J. J. (2022). Variabilitas Musiman Suhu Permukaan Laut dan Angin di Laut Arafura. *Jurnal Laut Pulau*, 1(2), 71–84.
- Robinsons, I. S. (1985). *Satellite Oceanography; an Introduction for oceanographers and remote sensing scientists*.

- Royce, W. (1984). *Introduction to The Practice of Fishery Science*. University of Washington Academy Press.
- Safitri, M., Mutiara, D., & Putri, R. (2012). *Kondisi Keasaman (pH) Laut Indonesia*.
- Saparinto, C. (2007). *Pendayagunaan Ekosistem Mangrove : Mengatasi Kerusakan Wilayah Pantai (Abrasi) Meminimalisasi Dampak Gelombang Tsunami*. Dahara Prize.
- Saputri, T. D. (2019). *Analisis Distribusi Spasial Zona Penangkapan Ikan Pada Setiap Musim di Tahun 2018 Menggunakan Citra Aqua MODIS Level 2 (Studi Kasus: Perairan Laut Bengkulu)* [Skripsi]. Universitas Gadjah Mada.
- Sari, T. E. Yulika., & Usman. (2012). Studi Parameter Fisika dan Kimia Daerah Penangkapan Ikan Perairan Selat Asam Kabupaten Kepulauan Meranti, Provinsi Riau. *Jurnal Kelautan Dan Perikanan* , 17(1), 88–100.
- Simbolon, D. (2011). *Bioekologi dan Dinamika Daerah Penangkapan Ikan (I)*. Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan IPB.
- Simbolon, D., & Halim, A. (2006). Suhu Permukaan Laut Kaitannya dengan Hasil Tangkapan Ikan Cakalang dan Madidihang di Perairan Sumatera Barat. *Buletin PSP*, 15(3), 121–138.
- Simbolon, D., & Satryianson, H. (2009). Hubungan Antara Kandungan Klorofil-a dengan Hasil Tangkapan Tongkol di Daerah Penangkapan Ikan Perairan Pelabuhanratu. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*, 15(4), 297–305.
- Simbolon, Domu. (2019). *Daerah Penangkapan Ikan Perencanaan, Degradasi, dan Pengelolaan* (B. Nugraha, Ed.; November, 2019). PT Penerbit IPB PRESS.
- Siregar, E. S. Y., Siregar, V. P., & Agus, S. B. (2018). Analisis Daerah Penangkapan Ikan Tuna Sirip Kuning Thunnus Albacares Di Perairan Sumatera Barat Berdasarkan Model GAM. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis* , 10(2), 501–516.
- Sitorus, J. H., Atmojo, A. T., Bachri, S., Prayitno, H., & Komarita, I. (2022). Analisis Zona Potensi Penangkapan Ikan berdasarkan SPL, Klorofil-a, dan Boat Detection serta mengkaji RZWP3K, Lampung. *Jurnal Teknologi Kelautan Dan Perikanan* , 13(1), 89–102.
- Suardi. (2006). *Fakultas Ilmu Teknologi Kelautan*. Institut Pertanian BogorFakultas Ilmu Teknologi Kelautan.
- Suman, A., Wudianto, Sumiono, B., Badrudin, & Nugroho, D. (2014). *Potensi dan Tingkat Pemanfaatan Sumber daya Ikan Di Wilayah Pengelolaan*

- Perikanan Republik Indonesia (WPP RI)*. Graphika dan Badan Penelitian dan Pengembangan Kelautan dan Perikanan.
- Susanto, R. D. A., Field, A. L., Gordon, & T.R. Adi. (2012). Variability of Indonesian throughflow within Makassar Stra, 2004-2009. *Journal of Geophysical Research*, 117 (C09013), 1–16.
- Susanto, R. D., & Marra, J. (2005). Effect of the 1997/98 El Niño on Chlorophyll a Variability Along the Southern Coasts of Java and Sumatra. *Oceanography*, 18(4), 124–127. <https://doi.org/10.5670/oceanog.2005.13>
- Syah, F. A. (2010). Penginderaan Jauh Dan Aplikasinya Di Wilayah Pesisir Dan Lautan. *Jurnal Kelautan*, 3(1), 18–24.
- Syamsunnisak, Rahmah A, & Musman M. (2016). *Penentuan Daerah Penangkapan Ikan Tongkol (Euthynnus affinis) Berdasarkan Sebaran Suhu Permukaan Laut di Perairan Idi Rayeuk Kabupaten Aceh Timur*.
- Tomascik, T. (1997). *The Ecology of the Indonesian Seas*. Oxford University Press.
- Utami, F. P. , Y., Prasetyo, & A. Sukmono. (2016). Analisis Spasial Perubahan Luasan Mangrove Akibat Pengaruh Limpasan Sedimentasi Tersuspensi dengan Metode Penginderaan Jauh (Studi Kasus: Segara Anakan Kabupaten Cilacap, Jawa Tengah). *Jurnal Geodesi UNDIP*, 5(1), 305–315. <https://doi.org/https://doi.org/10.14710/jgundip.2016.10602>
- Wyrtki, K. (1961). *Physical Oceanography of Southeast Asian Waters*. Scripps Institution of Oceanography.
- Zainuddin, M. (2011). Skipjack Tuna In Relation To Sea Surface Temperature And Chlorophyll-A Concentration Of Bone Bay Using Remotely Sensed Satellite Data. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, 3(1). <https://doi.org/10.29244/jitkt.v3i1.7837>
- Zen, M., Simbolon, D., Gaol, JL., & Hartoyo, W. (2006). Pengkajian Zona Potensial Penangkapan Ikan Kembung (*Rastrelliger spp*) di Kabupaten Asahan, Sumatera Utara. *Prosiding Seminar Nasional Perikanan Tangkap, Menuju Paradigma Teknologi Perikanan Tangkap Yang Bertanggung Jawab.*, 303–314.