

DAFTAR PUSTAKA

- Afdal, Riyono, and S. Riyono. "Sebaran klorofil-a kaitannya dengan kondisi hidrologi di Selat Makassar." *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia* 36 (2004): 69-82.
- Agus S., 2017. Pemetaan Daerah Penangkapan Ikan Tongkol (*Euthynnus* sp) di Perairan Teluk Bone. *Jurnal Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan*. Universitas Hasanuddin. Makassar. Hal 1-70.
- Agus, A., Yanagisawa, M., Yukiko, T., Hrosyi, H., & Chizuru, T. (2018). Gambaran Sosial Ekonomi Masyarakat Pesisir di Sulawesi Selatan (Fieldwork). 07, 143–149.
- Aras, M., Lt, U., & Sulaiman, M. (2022). Komposisi Hasil Tangkapan Sodo ' (Scoop Net) di Kecamatan Mallusetasi Kabupaten Barru Composition of Sodo ' Catch (Scoop Net) in Mallusetasi District , Barru Regency. 11(3), 252–261.
- arigan, M., et al. (2018). "Pengukuran Salinitas di Laut: Teknik dan Aplikasi dalam Studi Perikanan." *Jurnal Kelautan dan Perikanan*, 33(4): 229-235.
- Armitage, R. M. (2017). "Oceanographic Factors Influencing Fish Distribution and Fisheries." *Marine Ecology Progress Series*, 563: 189-196. DOI: 10.3354/meps11915.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Barru. (2023). *Kabupaten Barru Dalam Angka 2023*. Nomor Katalog: 1102001.7310. Nomor Publikasi: 73100.2305. ISSN/ISBN: 0215-6547. Tanggal Rilis: 28 Februari 2023.
- Demi, L. A., et al. "Karakteristik Oseanografi Pada Daerah Penangkapan Ikan Tuna Di Samudra Hindia Bagian Timur Indonesia." *Jurnal Ilmu-Ilmu Perikanan Dan Budidaya Perairan* 15.1 (2020): 48-62.
- Demi, L., Waas, H., Sarianto, D., Bayu Kusuma Haris, R., Usaha Perikanan Kementerian Kelautan, S., Program Studi Pemanfaatan Sumberdaya Perairan Universitas Pattimura Ambon, D., Program Studi Ilmu Kelautan Universitas Pattimura Ambon, D., Program Studi Perikanan Tangkap Politeknik Maluku, D. K., & Program Studi Perikanan Tangkap Politeknik Dumai, D. K. (2020). Karakteristik Oseanografi Pada Daerah Penangkapan Ikan Tuna di Samudera Hiandia Bagian Timur Indonesia Oceanography Characteristics On Tuna Fishing Ground Area In Eastern Indian Ocean Of Indonesia. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perikanan Dan Budidaya Perairan*, 15(1), 48–62. <https://jurnal.univpgri-palembang.ac.id/index.php/ikan>
- Di, D., Pelelangan, T., Tpi, I., Jafar, N., & Umar, M. T. (2019). BINANGAE, KABUPATEN BARRU (Reproductive Potential Short Mackerel Fish Landed Of Fish Auction, (TPI) Sumpang Binangae, District Barru) di Manajemen Sumberdaya Perairan, Departemen Perikanan, Kelautan dan Perikanan. 175–187.
- iadin, and Astrolabe Sian Prasetya. "Analisis indeks kekritisian di Kota Makassar menggunakan citra satelit Landsat 8 *lipsoida: Jurnal Geodesi dan Geomatika* 3.01 (2020): 55-63.



- Fortier, S. M., Nassar, N. T., Kelley, K. D., Lederer, G. W., Mauk, J. L., Hammarstrom, J. M., Day, W. C., & Seal, R. R. (2021). USGS critical minerals review. *Mining Engineering*, 73(5), 32–47.
- Hasan, M., et al. (2019). "Pengukuran Suhu Permukaan Laut untuk Keperluan Penelitian Sumber Daya Laut". *Jurnal Oseanografi*, 34(2): 101-110.
- Ikhtifari, Muh Nurshauma, Yudo Prasetyo, and Abdi Sukmono. "Pemetaan Parameter Suhu Permukaan Laut Dan Oksigen Terlarut Di Perairan Pulau Karimunjawa Kabupaten Jepara Menggunakan Citra Landsat-8." *Jurnal Geodesi Undip* 9.4 (2020): 42-51.
- Irawan, M., et al. (2020). "Metode Pengambilan Data Suhu Laut dan Implikasinya Terhadap Penangkapan Ikan". *Jurnal Penelitian Perikanan*, 56(3): 152-158.
- J., Jufri, A., Anshar Amran, M., Mukti Zainuddin, dan, Perikanan, J., Maritim Raja Ali Haji, U., Riau, K., Studi Ilmu Kelautan, P., Hasanuddin, U., & Studi Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan, P. (2014). Characterization of Skipjack Tuna Fishing Ground during the West Monsoon in Bone Bay. *Jurnal IPTEKS PSP*, 1(1), 1–10. <http://orca.science.oregonstate.edu/>
- Jaelani, L. M. 2016. Teori Dasar Koreksi Atmosfer. <http://lmjaelani.com/2016/04/slide-teori-dasar-koreksi-atmosfer/>. Diakses pada 20 Juli 2016
- Jufri, Adi, M. Anshar Amran, and Mukti Zainuddin. "Karakteristik daerah penangkapan ikan cakalang pada musim barat di perairan Teluk Bone." *Jurnal IPTEKS Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan* 1.1 (2014).
- Kristianingsih, Lilik, Arwan Putra Wijaya, and Abdi Sukmono. "Analisis Pengaruh Koreksi Atmosfer Terhadap Estimasi Kandungan Klorofil-A Menggunakan Citra Landsat 8." *Jurnal Geodesi Undip* 5.4 (2016): 56-64.
- Landsat Data Continuity Mission Brochure. 2013. [Brosur]. NASA: Author,
- Longhurst, Alan R. *Ecological geography of the sea*. Elsevier, 2010.
- Malik, A. A., & Sitti Halimah, A. (2021). Kelayakan Ekonomi Alat Tangkap Ikan Bandrong Cakalang di Perairan Dangkal. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, 5(3), 285. <https://doi.org/10.46252/jsai-fpik-unipa.2021.vol.5.no.3.132>
- Malik, Andi Adam, and Andi Sitti Halimah. "Kelayakan Ekonomi Alat Tangkap Ikan Bandrong Cakalang di Perairan Dangkal." *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik* 5.3 (2021): 285-292.
- Mallawa, Achmar, et al. "Tingkat keberlanjutan alat penangkapan ikan cakalang (Katsuwonus pelamis) skala tradisional di perairan Selat Makassar, Sulawesi Selatan." *Prosiding Simposium Nasional Kelautan dan Perikanan* 7 (2020).
- , A., & Kusumastanto, T. (2019). The best bio economic the optimal Katsuwonus pelamis fisheries on the North Coast Conference Series: Earth and Environmental Science, 241(1). [/10.1088/1755-1315/241/1/012029](https://doi.org/10.1088/1755-1315/241/1/012029)
- "Karakteristik Daerah Penangkapan Ikan pada Operasi Rawai perairan Bulukumba Sulawesi Selatan." *Prosiding Simposium Kelautan dan Perikanan* 8 (2021).



- Pentury, R. 1997. Algoritma pendugaan konsentrasi klorofil-a di Teluk Ambon dengan menggunakan citra Landsat [Tesis]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Pujiono, A., et al. (2017). "Metode Pengukuran Arus Laut dengan Layangan Arus dan Aplikasinya pada Penelitian Sumber Daya Laut." *Jurnal Oseanografi dan Perikanan*, 37(3): 201-210.
- Purwanto, Anang Dwi, and Dhia Puspa Ramadhani. "Analisis Zona Potensi Penangkapan Ikan (Zppi) Berdasarkan Citra Satelit Suomi Npp-Viirs (Studi Kasus: Laut Arafura)." *Jurnal Kelautan: Indonesian Journal of Marine Science and Technology* 13.3 (2020): 249-259.
- Ramdhani, Gita Praspa, et al. "Studi Pola Sebaran Suhu Permukaan Laut Menggunakan Citra Landsat 8 TIRS di Perairan PLTU Banten 3 Lontar, Tangerang." *Indonesian Journal of Oceanography* 3.4 (2021): 388-399.
- Safruddin. (2022). The Characteristics of Fishing Ground Using Purse Seine in Makassar Strait and Flores Sea. *Torani Journal of Fisheries and Marine Science*, 5(June), 68–76. <https://doi.org/10.35911/torani.v5i2.22412>
- Safruddin, ., Hidayat, R., & Zainuddin, M. (2020). Skipjack Tuna Fishing Ground Based on Oceanography Satellite Image Data in Fisheries Management Area (FMA) 713. *TORANI: Journal of Fisheries and Marine Science*, 3(June), 51–60. <https://doi.org/10.35911/torani.v3i2.11368>
- SINAGA, NURLINCE. *Pemetaan Suhu Permukaan Laut Terhadap Potensi Kelimpahan Ikan Cakalang (Katsuwonus pelamis) Menggunakan Satelit landsat 8 Oli di Perairan Kota Padang*. Diss. UNIVERSITAS UNJA, 2023.
- Stumpf, R. P., Holderied, K., & Sinclair, M. (2003). Determination of water depth with high-resolution satellite imagery over variable bottom types. *Limnology and Oceanography*, 48(1, part 2), 547-556.
- Sumadi, M., & Hadi, A. (2015). "Oceanographic Factors and Their Influence on Tuna Migration." *Journal of Marine Science and Technology*, 20(4): 570-577.
- Susanto, R. D., & Marra, J. (2005). Ocean color variability in the Indonesian Seas. *Geophysical Research Letters*, 32(19), L19606.
- Tiwari, S. P., & Shukla, R. (2020). Chlorophyll-a as a productivity indicator in aquatic ecosystems: A review. *Aquatic Ecology Journal*, 54(2), 123–135.
- Syariz, M.A. 2015. Pengembangan Algoritma untuk Penentuan Suhu Permukaan Laut di Pulau Poteran Indonesia dengan Memanfaatkan Citra Landsat 8 TIRS. *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences*, Vol. XL-2/W4, p. 89. Malaysia.
- Syaiful, M. (2020). Strategi penghidupan nelayan pedagang di tempat pelelangan ikan (Lelong). *Sign Journal of Social Science*.



analisis kelayakan usaha perikanan tangkap menggunakan alat jeret dan purse seine di Kecamatan Leihitu Kabupaten Maluku Tenggara Barat. *Insani Maluku*. Agrikan: *Jurnal Agribisnis Perikanan*, 4(1), 1–13. [/10.29239/j.agrikan.4.1.1-13](https://doi.org/10.29239/j.agrikan.4.1.1-13)

sat. http://landsat.usgs.gov/band_landsat_satellites.php 11

- [USGS] United State Geological Survey. 2015. Landsat 8 Data Users Handbook. Department of interior. U.S. Geological Survey. LSDS-1574 Version 1.0.
- Wibowo, A., Sumartono, B. & Setyantini, W.H. 1994. The application of satellite data improvement site selection and monitoring shrimp pond culture case study on Cirebon, Lampung, Jambi, and Jepara Coasts. In Remote Sensing and Geographic Information System. BPPT. Jakarta.
- Widianto, R., & Kusumastanto, T. (2019). "Penggunaan Layangan Arus dalam Pemantauan Dinamika Arus Laut di Perairan Indonesia." *Jurnal Kelautan dan Perikanan*, 44(1): 134-142.
- Widodo, A., & Subagio, P. (2020). "Metode Pengambilan Sampel Salinitas Laut dan Penerapannya dalam Penelitian Ekosistem Laut." *Jurnal Oseanografi dan Perikanan*, 41(2): 120-127.
- Wouthuyzen, S. S., Tarigan, H. I., Supriyadi, A., Sediadi, Sugarin, V. P. Siregar, dan J. Ishizaka. 2008. Pengukuran Salinitas Permukaan Teluk Jakarta melalui Penginderaan Warna Laut menggunakan Data Multitemporal Citra Satelit Landsat 7 ETM+. http://crs.itb.ac.id/media/mapin/pdf/sam_wouthuyzen.pdf
- Wu, Y. L., Lee, M. A., Chen, L. C., Chan, J. W., & Lan, K. W. (2020). Evaluating a suitable aquaculture site selection model for Cobia (*Rachycentron canadum*) during extreme events in the Inner Bay of the Penghu Islands, Taiwan. *Remote Sensing*, 12(17). <https://doi.org/10.3390/RS12172689>
- Wulandari, U., Simbolon, D., & Wahju, R. I. (2017). Analisis Daerah Penangkapan Ikan Potensial Analysis of Potential Fishing Grounds in Enggano Island, North Bengkulu. *Jurnal penelitian perikanan Indonesia*, 23(4), 253–260. <http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/index.php/jppi/article/view/5981>
- Yudhanto, Avi, Arwan Putra Wijaya, and Abdi Sukmono. "Analisis Potensi Lokasi Budidaya Rumput Laut *Eucheuma Chottonii* Menggunakan Citra Landsat 8 Di Perairan Laut Demak." *Jurnal Geodesi Undip* 5.3 (2016): 28-40.
- Zainuddin, I. A. M. M., and A. Mallawa. "Penentuan Karakteristik Habitat Daerah Potensial Ikan Pelagis Kecil dengan Pendekatan Spasial di Perairan Sinjai." *Jurnal Penelitian. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin. Makassar* 1.10 (2012).
- Zainuddin, M. (2008). "Oceanographic Factors and their Influence on the Distribution of Fish Stocks in the Tropical Indo-Pacific." *Journal of Fish Biology*, 73(4): 983-993.
- 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). [/10.29244/jitkt.v3i1.7837](https://doi.org/10.29244/jitkt.v3i1.7837)
- . Distribusi Zona Potensi Penangkapan di Perairan Sulawesi
IPTEKS PSP, 3(April), 32–38.
- Farhum, S., Nelwan, A., Banda Selamat, M., Hidayat, S., Studi
Sumberdaya Perikanan, P., & Ilmu Kelautan dan Perikanan,
characteristics of Skipjack Tuna Potential Fishing Ground in the
ores Sea Based on Sea Surface Temperature and Chlorophyll



- Data for the Period of January-June 2014. *Jurnal IPTEKS PSP*, 2(3), 228–237. <http://oceancolor.gsfc.nasa.gov/cms/>
- Zainuddin, M., Saitoh, K., & Saitoh, S. I. (2008). Albacore (*Thunnus alalunga*) fishing ground in relation to oceanographic conditions in the western North Pacific Ocean using remotely sensed satellite data. *Fisheries Oceanography*, 17(2), 61–73. <https://doi.org/10.1111/j.1365-2419.2008.00461.x>
- Zainuddin, Mukti, et al. "Karakteristik Daerah Potensial Penangkapan Ikan Cakalang di Teluk Bone-Laut Flores Berdasarkan Data Satelit Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-A pada Periode Januari-Juni 2014." *Jurnal IPTEKS Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan* 2.3 (2015).

