

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, 2010. Analisis Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-a Data Inderaja Hubungannya dengan Hasil Tangkapan Ikan Tongkol(*Euthynnus Affinis*) di Perairan Kalimantan Timur. *Jurnal Amanisal PSP FPIK Unpatti-Ambon*, 1 (1) :1 - 12.
- Afdal dan S.H., Riyono. 2007. Kualitas Perairan Teluk Banten pada Musim Timur Ditinjau dari Konsentrasi Klorofil-a dan Indeks Autotropik.Oseanologi dan Limnologi di Indonesia.
- Alfajri, Mubarak, Mulyadi, A. 2017. Analisis Spasial dan Temporal Sebaran Suhu Permukaan Laut di Perairan Sumatera Barat. *Dinamika Lingkungan Indonesia*, 4(1) :65-74.
- Ali, R. M, Laksmi, S. M, Untung K. A. M, Sunarto. 2019. Pengaruh Musim Terhadap Kondisi Oseanografi Dalam Penentuan Daerah Penangkapan Ikan Cakalang (*Katsuwonus Pelamis*) Di Perairan Selatan Jawa Barat. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. Universitas Padjadjaran. 10 (1): 92-102
- Alkayakni, H. M, Vincentius P. S, Syamsul B. A. 2019. Pola Spasial Dan Temporal Daerah Penangkapan Ikan Pelagis Menggunakan Data Oseanografi Di Perairan Sumatera. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*.11 (2):297-310.
- Allain, G., P. Lehodey, D. S. Kirby, B. Leroy. 2005. The Influence of the environment on Horizontal and Vertical Bigeye Tuna Movements Investigated by Analysis of Archival tag Records and Ecosystem Model Outputs. *WCPFC-SC1*, 3:13.
- Asriyana dan Yuliana. 2012. *Produktivitas perairan*. Penerbit Bumi Aksara. Jakarta.
- Bima, R.Y. B., Setyono, H., Harsono,G. 2014. Dinamika Upwelling Dan Downwelling Berdasarkan Variabilitas Suhu Permukaan Laut Dan Klorofil-A Di Perairan Selatan Jawa. *Jurnal Oseanografi*, 3(1): 57-66.
- Cahya, C. N., Setyohadi, D., Surinati, D. 2016. Pengaruh Parameter Oseanografi terhadap Distribusi Ikan. *Oseana*, 41(4), 1-14.
- Cahyarini, S.Y. 2011. Rekonstruksi Suhu Permukaan Laut Periode 1993 - 2007 Berdasarkan Analisis Kandungan Sr/Ca Koral dari Wilayah Labuan Bajo, Pulau Simeulue. *Jurnal Geologi Indonesia*, 6 (3): 129-134
- De Stefano, V dan Van Der Heijden, P.G.M. 2007. Bluefin tuna fishing and ranching: a difficult managementproblem. *New Medit*, 6(2):59-64.
- Direktorat Jenderal Perikanan. 1998. Buku Pedoman Pengelolaan Sumber Perikanan Laut. Bagian I (Jenis-jenis Ikan Ekonomis Penting). Jakarta: Departemen Pertanian. 85 hal.

- Hafizhurrahman, I., Kunarso., Suryoputro A.A.D. 2015. Pengaruh IOD (Indian Ocean Dipole) Terhadap Variabilitas Nilai serta Distribusi Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-a pada Periode Upwelling di Perairan sekitar Bukit Bandung Bali. *Jurnal Oseanografi*. 4(2):423-433
- Hakim, B. A. 2012. Karakteristik Kondisi Oseanografi dan Potensinya di Perairan Selatan Jawa Indonesia.
- Ilahude, A.G., Nontji, A. 1999. Oseanografi Indonesia dan perubahan iklim global (El Nino dan La Nina). Puslitbang Oseanologi-LIPI Jakarta. Hlm, pp.1-13
- IOTC (Indian Ocean Tuna Commission). 2016. Report of the Twelve Session of the IOTC Working Party on Data Collection & Statistic. Victoria, Seychelles. 28-30
- Jusuf, G. 2014. Position and roles of Indonesia tuna fisheries globally: Challenges and breakthrough to the development of tuna fisheries management plan. Directorate General of Capture Fisheries, Ministry of Marine Affairs and Fisheries. Indonesia, Bali Tuna Conference, 19-21.
- Kunarso, S. H. dan N.S., Ningsih. 2005. Kajian Lokasi Upwelling untuk Penentuan Fishing Ground Potensial Ikan Tuna. *Jurnal Ilmu Kelautan*, 10 (2): 61-67.
- Kurniawan, W. 2015. Musim penangkapan ikan cakalang di perairan selatan jawa barat dan kaitannya dengan parameter oseanografi. *Jurnal Oseana*, 40(4): 53-60.
- Kusriyati. 2012. Kajian ENSO, Hubungannya dengan Suhu Permukaan Laut dan Konsentrasi Klorofil-a di Teluk Bone. Program Studi Ilmu Lingkungan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Lehodey, P., I. Senina, and R. Murtugudde. 2006. A Spatial Ecosystem and Population Dynamics Model (SEAPODYM)-Modelling of Tuna and LikeTuna Populations. *Progress in Oceanography* 78:304-318
- Limbong, M. 2008. Pengaruh Suhu Permukaan Laut Terhadap Jumlah dan Ukuran Hasil Tangkapan Ikan Cakalang di Perairan Teluk Pelabuhanratu Jawa Barat. Jurusan Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Marlian, N., Damar, A., Effendi, H. 2015. Distribusi Horizontal Klorofil-a Fitoplankton Sebagai Indikator Tingkat Kesuburan Perairan di Teluk Meulaboh Aceh Barat. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI)*, 20(3): 272 - 279
- Mursyidin. 2017. Deteksi Kesuburan Perairan Aceh Menggunakan Citra Aqua Modis. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 1(1) :44-50.
- Nabilah, F., Prasetyo, Y., Sukmono, A. 2017. Analisis Pengaruh Fenomena El Nino Dan La Nina Terhadap Curah Hujan Tahun 1998 - 2016 Menggunakan

- Indikator Oni (Oceanic Nino Index) (Studi Kasus : Provinsi Jawa Barat). *Jurnal Geodesi Undip*, 6(4), 402-412.
- Najid. 2012. Pola Musiman dan Antar Tahunan Salinitas Permukaan Laut di Perairan Utara Jawa-Madura. *Maspari Journal*. 4 (2):168-177.
- Nontji, A. 2005. Laut Nusantara. Djambatan. Jakarta.
- Nugraha, B. dan Hufiadi. 2012. Produktivitas perikanan tuna longline di Benoa. *Marine Fisheries*, 3(2):135-140.
- Nur, A. I. 2011. Keberlanjutan Sumberdaya Perikanan Cakalang (Katsuwonus pelamis) di Perairan Zona Ekonomi Eksklusif Indonesia (ZEEI) Samudera Hindia Selatan Jawa Timur. Disertasi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Nuriya, H., Z, Hidayah., W.A., Nugraha. 2010. Pengukuran Konsentrasi Klorofil-a dengan Pengolahan Citra Landsat Etm-7 dan Uji Laboratorium di Perairan Selat Madura Bagian Barat. *Jurnal Kelautan*. 3(1).
- Prasetya, H.B., B.M., Sukojo, L.M., Jaelani. 2011. Modifikasi Algoritma AVHRR untuk Estimasi Suhu Permukaan Laut (SPL) Citra Aqua Modis. Institut Teknologi Surabaya. Surabaya.
- Prawirowardoyo, Susilo. 1996. *Meteorologi*. Bandung : ITB
- Putra, E. 2012. Variabilitas Konsentrasi Klorofil-a dan Suhu Permukaan Laut dari Citra Satelit Modis serta Hubungannya dengan Hasil Tangkapan Ikan Pelagis di Perairan Laut Jawa. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*. Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. 3 (2):1-10
- Raharjo, S. dan Harpasis S. S. 1983. *Oseanografi Perikanan 1*. Petra Djaja. Jakarta.
- Rasyid, A. 2010. Distribusi Suhu Permukaan pada Musim Peralihan Barat-Timur Terkait dengan Fishing Ground Ikan Pelagis Kecil di Perairan Spermonde. *Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan*, 20 (1):1 - 7.
- Ratnawati, H.I., R. Hidayat, A. Bey, T. June. 2016. Upwelling di Laut Banda dan Pesisir Selatan Jawa serta Hubungannya dengan ENSO dan IOD. *Jurnal Omni-Akuatika*, 12(3): 119- 139.
- Riyono, S.H., Afdal dan A., Rahman. 2006. Kondisi Perairan Teluk Klabat Ditinjau dari Kandungan Klorofil-a Fitoplankton. *Oseanologi dan Limnologi di Indonesia*. 39. 55-73.
- Saputra, S.W., A. Solichin, D. Wijayanto., F. Kurohman. 2011. Produktivitas dan kelayakan usaha tuna long line di Kabupaten Cilacap Jawa Tengah. *Jurnal Saintek Perikanan*, 6(2):84-91.

- Satya I Made. 2017. Pengaruh sebaran klorofil-a berdasarkan citra satelit terhadap hasil tangkapan Ikan Tongkol (*Euthynnus sp*) di perairan Selat Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*,3(1).
- Setyaningrum, D., S. Sardiyatmo, Kunarso, K. 2015. Analisis Hasil Tangkapan Thunnus Albacares Pada Pancing Ulur Dan Keterkaitannya Dengan Variabilitas Suhu Permukaan Laut Dan Klorofil-A Di Perairan Selatan. *Jurnal Perikanan Tangkap : Indonesian Journal of Capture Fisheries*, 1(1):1-9
- Sha, T.A.Y. 2017. Pendugaan Upwelling di Perairan Selatan Pulau Jawa Menggunakan Citra Satelit Aqua Modis Perekaman Tahun 2014-2016. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Simbolon, D. Halim A. 2000. Suhu permukaan laut kaitannya dengan hasil tangkapan ikan cakalang dan madidihang di perairan Sumatra Barat. *Buletin PSP*. 15(3): 121-138.
- Simorangkir, S. 2000. Perikanan Indonesia. Denpasar-Bali
- Suhana, M. P. 2015. Sebaran Medan Massa, Medan Tekanan dan Arus Geostropik di Perairan Selatan Jawa Pada Bulan Agustus Tahun 2009. *Jurnal Pascasarjana Ilmu Kelautan IPB*. Bogor.
- Sukresno, B. 2010. Empirical orthogonal function (EOF) analysis of SST variability in Indonesian water concerning with ENSO and IOD. *International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Science*, 38(8): 116-121.
- Supiyati, Pagestu, S., Sukmana, A. 2019. Spasial Dan Temporal Parameter Oseanografi Terhadap Tangkapan Ikan Di Perairan Laut Bengkulu. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis, Badan Meteorologi Kimatologi dan Geofisika, Jakarta*. 11 (2) :461-473.
- Susanto, R. D., A.L. Gordon, Q. Zheng. 2001. Upwelling along the coasts of Java and Sumatra and its relation to ENSO. *Geophysical Research Letters*, 28(8): 1599-1602.
- Surahman., Rustam Effendi Paembonan. 2016. Pendugaan Daerah Penangkapan Ikan Cakalang (*Katsuwonus Pelamis*) Berdasarkan Sebaran Klorofil-A, Salinitas Perairan Dan Suhu Permukaan Laut Di Perairan Kota Ternate Menggunakan Metode Penginderaan Jauh. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Khairun, Ternate. *Jurnal Techno*, 5(1):43-52
- Surinati, D., dan Wijaya, J. H. M. 2017. Arus Selatan Jawa. *Oseana*, 3(1): 1-8

- Tomczak, M. and Godfrey, J. 2003. Regional Oceanography: An introduction. 2nd Edition, Daya Publishing Hous
- Umar, T., Karuwal, J. C., Zainuddin, M., Mallawa, A. 2015. Sebaran Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-a Pengaruhnya Terhadap Hasil Tangkapan Yellowfin Tuna (*Thunnus albacares*) di Perairan Laut Halmahera Bagian Selatan. *Jurnal IPTEKS PSP*, 2(3): 248-260.
- Utamy, R.M., N.P. Purba, W.S.Pranowo., H. Suherman. 2015. The Pattern of South Equatorial Current and Primary Productivity in South Java Seas. *International Proceedings of Chemical, Biological and Environmental Engineering*, 90 (24): 152-158.
- Valiela I. 1984. Marine Ecological Processes. New York: Springer-Verlag
- Walpole RE. 1993. Pengantar Statistika. Jakarta (ID): PT Gramedia Pustaka Utama.
- Wijopriono. 2008. Spatial Temporal Distribution of Small Pelagic Fishes in Java Sea. *Indonesian Fisheries Research Journal* 14 (1): 21-35.
- Wyrтки K. 1961. *Physical Oceanography of the Southeast Asian Water*. Naga Report Vol II. California: The University of California, Scrips Institution of Oceanography. La Jolla. 195p.
- Zulfikar , Jaya Y V., Pratomo A, Putra R D., Suhana M P. 2018. Variabilitas Spasial Suhu Permukaan Laut Pulau Bintang Provinsi Kepulauan Riau pada Empat Musim Berbeda. *Jurnal Dinamika Maritim*. 6(2) : 12-15

