

DAFTAR PUSTAKA

- Aldrian, E. (2008). Meteorologi Laut Indonesia. Jakarta: Badan Meteorologi dan Geofisika.
- Alfajri, Mubarak, dan Mulyadi, A., Analisis Spasial dan Temporal Sebaran Suhu Permukaan Laut di Perairan Sumatera Barat, *Dinamika Lingkungan Indonesia*, 4(1): 65-74, 2017.
- Amir, F & Mallawa, A. 2015. Pengkajian Stok Ikan Cakalang (*Katsuwonus pelamis*) di Perairan Selat Makassar. *Jurnal IPTEKS PSP*. Vol.2, No.3: 208-217
- Breiman L. 2001. Random Forests. *Machine Learning* 45:5-32
- C. Zhang, Statistical Modeling of Count Data with Over-Dispersion or Zero-Inflation Problems. Master [Thesis]. Montclair, NJ: Montclair State Univ., 2019. [Online]. Available: Montclair State University Digital Commons.
- Daruwedho, H., Sasmito, B., Ammarohman, F. J. 2016. Analisis Pola Arus Laut Permukaan Perairan Indonesia Dengan Menggunakan Satelit Altimetri Jason-2 Tahun 2010-2014. Semarang. *Jurnal Geodesi Undip*
- Dirjen Tangkap, 2014. Peta keragaan perikanan tangkap Indonesia. Kemeterian Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia. Jakarta.
- Evana, L., S. Effendy, dan E. Hermawan. 20X08. Pengembangan Model Prediksi Madden Julian Oscillation (MJO) Berbasis Pada Hasil Analisis Data Real Time Mutivariate. MJO (RMM1 dan RMM2). *Jurnal Agromet* 22(2): 144-159
- Frazier, P. I. (2018). A tutorial on Bayesian optimization. Retrieved from <https://people.orie.cornell.edu/pfrazier>
- Frevi Fathaero. (2020). Ikan Cakalang (*Katsuwonus pelamis*). Ismunandar <https://www.researchgate.net/publication/346852347>
- Genuer, R., Poggi, J. M., & Tuleau-Malot, C. (2010). Feature selection with Random Forests for high-dimensional data. *Journal of Statistical Software*, 35(1), 1–25.
- Gross, M. 1990. Oceanography sixth edition. New Jersey: Prentice-Hall. Inc.
- Handiana, D., Wahyono, S. C., dan Susanti, D. S., Perancangan Model Prediksi n Bulanan Berdasarkan Suhu Permukaan Laut Di Kalimantan mal Fisika FLUX, Vol. 10 No. 1, FMIPA UNLAM, 2013.
- Oseanographic Characteristers and Plankton Resources of Yogyakarta: Graha Ilmu



- Heriati, A., Mustikari, E., Purbani, D., Handiani, DN, dan M Al-Azhar, M. 2018. Hubungan Sebaran Suhu Permukaan Laut dan Klorofil-a Berdasarkan Citra Satelit Terhadap Hasil Tangkapan Tuna di Perairan Sumatera Barat
- Hutabarat, S., & Evans, S. M. (2014). Pengantar Oseanografi (2nd ed.). Jakarta: UI Press
- Hutabarat, S., dan S. M. Evans. 1985. Pengantar oseanografi. Penerbit Universitas Indonesia (UI-Press).
- Ismunandar, Buchari, Mukti, R. R., & Suhendar, D. (2018). Simple approach in understanding interzeolite transformations using ring building units. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 349(1), 012016. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/349/1/012016>
- Kutner, M. H., Nachtsheim, C. J., Neter, J., & Li, W. (2004). *Applied linear statistical models* (5th ed.).
- Lingga P.R.D. (2011). Deteksi Gempa Berdasarkan Data Twitter menggunakan Decision Tree, Random Forest, dan SVM. Jurnal Teknik ITS, vol.160.
- M. Hakimah, R. R. Muhima, dan A. Yustina, "Rancang bangun aplikasi persediaan barang dengan metode trend projection," *SimanteC*, vol. 5, no. 1, 2015
- M. Marbun, H. T. Sihotang, dan M. A. Nababan, "Perancangan sistem peramalan jumlah wisatawan asing," *J. Mantik Penusa*, vol. 2, no. 1, hlm. 41–49, 2018.
- M.Kuhn, and K. Johnson, *Applied Predictive Modeling* 1st edition. Berlin: Springer, 2013.
- Mc Bride, J. Haylock, M.R. dan Nicholls, N.. 2003. Relationships between the Maritime Continent Heat Source and the El Nino-Southern Oscillation Phenomenon. *Journal of Climate*. 16. 2905 – 2914.
- N. Kusumawati, F. Marisa, I. D. Wijaya, dan U. W. Malang, "Prediksi kurs rupiah terhadap dolar Amerika dengan menggunakan metode regresi linear," *JIMP - J. Inform. Merdeka Pasuruan*, vol. 2, no. 3, hlm. 45–56, 2017.
- Nontji, A. (2007). Laut Nusantara. Fifth Ed. Jakarta: Djambatan



ngolahan Sumberdaya Kelautan Indonesia Dengan Tekanan a Perairan Pesisir. Prosisig Seminar Dies Natalis Universitas . Surabaya.

imarang, M., I., Apriansyah, A. 2018. Estimasi Arus Laut Yang Dibangkitkan Oleh Angin Di Perairan Indonesia. PRISMA FISIKA. Vol. VI, NO. 01.Hal. 01-08

- Pamungkas, P. A., A. Kusdinar., dan S. Halim. 2020. Hubungan SPL dan Salinitas Terhadap Hasil Tangkapan Cakalang pada KM. Samudra Jaya di Laut Maluku. *Jurnal Penyuluhan Perikanan dan Kelautan*, 14(1), 13-26.
- Prabowo, M. dan Nicholls, N. (2002) Kapan Hujan Turun ? Dampak Osilasi Selatan di Indonesia. Brisbane : Publishing Services.
- Purwandani, A., Variabilitas Suhu Permukaan Laut dan Interelasinya dengan Muson, Dipole Mode (DM) dan El Nino Southern Oscillation (ENSO) di Perairan Asia Tenggara dan Sekitarnya, Institut Pertanian Bogor, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Bogor (tesis), 2012.
- Purwaningtyas, F.Y., Mustakim, Z., Umaminingrum, M.T., & Ghofar, M.A. (2020). Pengaruh Ukuran Zeolit Teraktivasi Terhadap Salinitas Air Payau di Desa Kemudi dengan Metode Adsorpsi. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia "Kejuangan"*, 14–15.
- Rahmawati. (2015). Klasifikasi Faktor-faktor yang Mempengaruhi Korban Kecelakaan Lalu Lintas di Surabaya dengan Pendekatan Regresi Logistik Multinomial dan Random Forest. Tesis ITS. Surabaya
- Reddy, M.P.M. 1993. Influence of the various oceanographic parameters on the abundance of fish catch. *Proceeding of International workshop on Application of Satellite Remote Sensing for Identifying and Forecasting Potential Fishing Zones in Developing Countries, India, 7-11 December 1993*.
- Ropelewski, C.F. dan Halpert, M.S.. 1987. Global and Regional Scale Precipitation Patterns Associated with the El Nino/ Southern Oscillation. *Monthly Weather Review*. 115. 1606 – 1626.
- S. Parvande, H. W. Yeh, M. P. Paulus, and B. A. McKinney, "Consensus features nested cross-validation," *Bioinformatics*, vol. 36, no. 10, pp. 3093–3098, 2020, doi: 10.1093/bioinformatics/btaa046
- SamudraA.Y. (2019). Pendekatan Random Forest untuk Model Peramalan Harga Tembakau Rajangan di Kabupaten Temanggung. Tesis. Yogyakarta.
- Shadiqin I., M. Musman, dan A. Rahmah. 2016. Fishing ground prediction of bigeye tuna using satellite imagery in the waters of Lhokseumawe. *Jurnal Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah* 1(3):412-418.
- Yayu, S., & Hadinata, F. W. (2023). Dinamika populasi ikan comberomorus commerson yang didaratkan di pelabuhan Sungau Rengas Kabupaten Kuburaya. *Jurnal Sains Pertanian*, 731–741.



- Sverdrup, H. U., Johnson, M. W., & Fleming, R. H. (1942). *The Oceans, Their Physics, Chemistry, and General Biology*. Prentice-Hall, New York.
- T. Indarwati, T. Irawati, dan E. Rimawati, "Penggunaan metode linear regression untuk prediksi penjualan smartphone," *J. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 6, no. 2, hlm. 2–7, 2019
- T. Khotimah dan R. Nindyasari, "Forecasting dengan metode regresi linier pada sistem penunjang keputusan untuk memprediksi jumlah penjualan batik (studi kasus: Kub Sarwo Endah Batik Tulis Lasem)," *J. Mantik Penusa*, vol. 1, no. 1, hlm. 71–92, 2017.
- Tamimi, R., Julkarnain, A., Rustam Pelu, A., & Nasrudin, M., 2023. *Habitat dan Tingkah Laku Ikan*. PT Nasya Expanding Management, Pekalongan.
- Tjasyono, B.H.K., *Klimatologi*, Penerbit ITB, Bandung, 2004.
- Trenberth, K. E., & Caron, J. M. (2000). The Southern Oscillation Revisited: Sea Level Pressures, Surface Temperatures and Precipitation. *Journal of Climate*, 13(24), 4358-4365.
- Trenberth, K. E dan J. M. Caron. 2000. The Southern Oscillation Revisited: Sea Level Pressures, Surface Temperatures and Precipitation. *Journal of Climate*. 13. 4358 – 4365.
- Trenberth, K.E dan David P. Stephaniak. 2001. Indices of El Niño Evolution. *Journal of Climate*. 14. 1967 – 1701.
- Trenberth, K.E. 1997. The Definition El Nino. *Bulletin of the American Meteorological Society*. Volume 78. No 12. 2771-2777.
- Wulansari M.J. (2018). *Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Seseorang Terkena Penyakit Diabetes Melitus Menggunakan Regresi Random Forest*. Tesis. Yogyakarta
- Wyrtki, K. (1961). *NAGA REPORT (Scientific Results of Marine Investigations of the South China Sea and the Gulf of Thailand 1959-1961)* (2 ed). La Jolla, California: Scripps Institution of Oceanography - The University of California
- Wu, Y., Li, Q., & Tang, J. (2021). Influence of sea surface temperature on phytoplankton dynamics in marginal seas: A satellite-based study. *Science of The Total Environment*, 765, 144439. [org/10.1016/j.scitotenv.2020.144439](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.144439)
- Physical Oceanography of the Southeast Asian Waters. Naga Report No. 2. The University of California, Scripps Institution of Oceanography, La Jolla, California, 195 pp. <https://www.scripps.edu/uc/item/49n9x3t4>. Accessed: Aug 27, 2017.



- Yolanda, Y. (2023). Analisa Pengaruh Suhu, Salinitas dan pH Terhadap Kualitas Air di Muara Perairan Belawan. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 11(2), 329. <https://doi.org/10.26418/jtlb.v11i2.64874>
- Z. Rival, W. S. J. Saputra, dan N. K. Sari, "Aplikasi peramalan penjualan menggunakan metode regresi linear," *Scan - J. Teknol. Inf. Dan Komun.*, vol. 7, no. 3, hlm. 41–45, 2012.
- Zhang, Y., Wang, Y., Chen, Z., & Liu, W. (2020). Variations in chlorophyll-a concentration and their relationships with sea surface temperature in coastal waters. *Remote Sensing*, 12(15), 2473. <https://doi.org/10.3390/rs12152473>

