

## DAFTAR PUSTAKA

- Abernethy, K.E., E.H. Allison, P.P. Molloy and I.M. Côté. 2007. Why do fishers fish where they fish? using the ideal free distribution to understand the behaviour of artisanal reef fishers. *Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 64(11): 1595-1604.
- Behivoke, F., P. Marie, G. Jerome, M. R. Roddy, R. Eulalie, L. Mare. 2021. Estimating fishing effort in small-scale fisheries using gps tracking data anda random forest. *Ecological Indicators*. 123: 1-7.
- Bucaram, S., J. Sanchirico, J. Wilen 2012. Modeling the fishing behavior for the galapagos lobster fishery. *Agricultural and Applied Economics Association*. 1-32.
- Desnanjaya, I.G.M.N., I.M.A. Nugraha, and S. Hadi. 2021. Sistem pendeteksi keberadaan nelayan menggunakan GPS berbasis arduino. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*, 5(2):157-168.
- Dinas Kelautan dan Perikanan (Dinlutkan) Kebumen. 2020. Buku Database Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Kebumen Tahun 2020.
- Dorn, M. W. 2001. Fishing behavior of factory trawlers: A hierarchical model of information processing and decision-making. *ICES Journal of Marine Science*. (58): 238-251.
- Genisa, A. S., 1999. Pengenalan jenis-jenis ikan laut ekonomi penting di Indonesia. *Oseana*. XXXIV(1): 17-38.
- Halim, A., B. Wiryawana, N. R. Loneragan, A. Hordyke, M. Fedi A. Sondita, T. A. White, S. Koeshendrajana, T. Ruchimat, R. S. Pomeroy, C. Yunif. 2020. Merumuskan definisi perikanan skala-kecil untuk mendukung pengelolaan perikanan tangkap di Indonesia. *Journal of Fisheries and Marine Research*. 4(2): 239-262.
- Hidjaz, T. 2011. Interaksi perilaku dan suasana ruang di perkantoran kasus di 2 lokasi kantor pusat PT.Telkom, bandung. *Jurnal Itenas Rekarupa*. 1(1):13-27.
- Iry, N. and D.S. Rain. 2020. Analisis pengaruh biaya operasional terhadap pendapatan nelayan di Kabupaten Mimika. *Jurnal Kritis. Kebijakan, Riset, dan Inovasi*. 4(1): 38-61.
- Janc, A., C. Guinet, D. Pinaud, G. Richard, P. Monestiez and P. Tixier. 2021. Fishing behaviours and fisher effect in decision-making processes when facing depredation by marine predators. *Fisheries Management and Ecology*. 28(6): 528-541.
- Lindawati dan R. Rikrik. 2016. Identifikasi faktor dan penilaian risiko pada usaha perikanan tangkap di Kabupaten Sambas. *Jurnal Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*. 11(1): 99-107.
- Lindkvist, E., N. Wijermans, T. M. Daw, B. Gonzalez-Mon, A. Giron-Nava, A. F. Johnson, I. van Putten, X. Basurto dan M. Schlüter. 2020. Navigating complexities:

agent-based modeling to support research, governance, and management in small-scale fisheries. *Frontiers Marine Science*. 6:1-12.

- Lopes PF, A. Begossi. 2011. Decision-making processes by small-scale fishermen on the southeast coast of Brazil. *Fisheries Management and Ecology*. 18: 400-410.
- McCluskey, S.M. and R.L. Lewison. 2008. Quantifying fishing effort: a synthesis of current methods and their applications. *Fish and fisheries*. 9(2): 188-200.
- National Hurricane Center and Central Pacific Hurricane Center, National Oceanic and Atmospheric Administration. 2021. Latitude/Longitude Distance Calculator. Diakses pada tanggal 19 Juni 2022. < <https://www.nhc.noaa.gov/gccalc.shtml>>
- Panayotou, T dan S. Jetanavanich. 1987. *The Economics and Management of Thai Marine Fisheries*. International Center for Living Aquatic Resources Management, USA.
- Rahman, M. A., L. S. Mega, K. A. Untung, Sunarto. 2019. Pengaruh musim terhadap kondisi oseanografi dalam penentuan daerah penangkapan ikan cakalang (*Katsuwonus Pelamis*) di perairan selatan Jawa Barat. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. X(1): 92-102.
- Salas S, U.R. Sumaila, T. Pitcher. 2004. Shortterm decision of small-scale fishers selecting alternative target species: a choice model. *Can .J. Fish. Aquat. Sci*. 61: 374-383.
- Suadi, M. T. S. Utomo,, S. S. Djasmani., H. Saksono. 2013. Analisis usaha purse seine di Kecamatan Juwana Kabupaten Pati. *Jurnal Perikanan*. XV(2):91-100.
- Sudarmo, A. P., S. B. Mulyono, W. Budy, S. W. Eko, R. M. Daniel. 2013. Perikanan skala kecil: proses pengambilan keputusan nelayan dalam kaitannya dengan faktor-faktor yang mempengaruhi penangkapan ikan. *Marine Fisheries*. 4(2): 195-200.
- Sugiyono. 2007. *Statistika untuk Penelitian*. Bandung. Alfabeta.
- Sutjipto, D. O. 2018. Dinamika sosial dan ekologi perikanan skala kecil di Prigi Trenggalek (*Socio-ecological dynamic of small scale fisheries in Prigi Trenggalek*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 8(2): 114-125.
- Tidd, A.N., Y. Vermard, P. Marchal, J. Pinnegar, J.L. Blanchard and E.J. Milner-Gulland,. 2015. Fishing for space: fine-scale multi-sector maritime activities influence fisher location choice. *Plos one*. 10(1), p.e0116335.
- Turukay, E. 2018. Analisis pengaruh fishing effort (upaya tangkap) terhadap profitabilitas pada kelompok usaha perikanan tangkap purse seine Di Kabupaten Seram Bagian Barat. *Jurnal SOSOQ*. 6(2): 35-48.
- Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2016 Tentang Perlindungan dan Pemberdayaan Nelayan, Pembudidaya Ikan dan Petambak Garam.
- Utami, P., dan B. S. Apik. 2019. Analisis daya dukung wisata Pantai Menganti Kecamatan Ayah Kabupaten Kebumen. *Geo Image*. 8(2): 116-123.

- Yonvitner, N. I., A. Fahrudin dan R. Kurnia. 2020. Pendekatan *agent based model* (AMB) pada perikanan skala kecil di daerah penangkapan Selat Sunda. Jurnal Pengelolaan Perikanan Tropis. 4(1): 56-62.
- Watson, J.W., A. Muench, K. Hyder and R. Sibly. 2022. Factors affecting fisher decisions: The case of the inshore fishery for European sea bass (*Dicentrarchus labrax*). Plos one. 17(3):1-13.
- Wiyono ES, S. Yamada, E. Tanaka, T. Kitakado. 2006. Fishing strategy for target species of small-scale fisheries in Pelabuhan Ratu Bay, Indonesia. La Mer. 44: 85-93.
- Zhao, Z., F. Hong, H.Huang, C. Liu, Y. Feng and Z. Guo. 2021. Short-term prediction of fishing effort distributions by discovering fishing chronology among trawlers based on VMS dataset. Expert Systems with Applications.184:1-11.