

## DAFTAR PUSTAKA

- Alwany, M. A. 2008. Distribution , Abundance and Diversity of Wrasses ( Family Labridae ) Along Sharm El-Sheikh Coast , Red Sea. *Catrina: The International Journal of Environmental Sciences*, **3**(2): 75–82.
- Andrimida, A. 2022. Struktur Trofik Ikan Karang Dan Hubungannya Dengan Kondisi Substrat Dasar Perairan Di Selat Sempu, Indonesia. *JFMR-Journal of Fisheries and Marine Research*, **6**(1): 41–54.
- Anggreni, P. dan Suartini, N. W. 2021. Analysis of Snorkeling Amed Tourism Object Marketing Strategy. *International Research Journal of Management, IT & Social Sciences*, **8**(5): 393–410.
- Arifin, Z., Yulianda, F., dan Imran, Z. 2019. Analisis Keanekaragaman Biota Laut Sebagai Daya Tarik Wisata Underwater Macro Photography (UMP) Di Perairan Tulamben, Bali. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, **11**(2): 335–346.
- Armanto, A., Nurrahman, Y. A., dan Helena, S. 2022. Kelimpahan dan Keanekaragaman Ikan Karang di Perairan Selatan Pulau Kabung Kabupaten Bengkayang, Kalimantan Barat. *Jurnal Laut Khatulistiwa*, **5**(2): 62–70.
- Aulia, E. D., Hadi, T. A., Edrus, I. N., Tuti, Y., Abrar, M., Budiyo, A., Sohoka, J., Sudiar, Halimmudin, L. O., Sabarudin, Dzumalek, A. R., Iping, Halfiani, W. O., Sulha, S., et al. 2021. Coral reef benthic composition and its influence on reef fish communities in Buton Islands. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, **860**: 1–10.
- Cole, A. J., Pratchett, M. S., dan Jones, G. P. 2008. Diversity and functional importance of coral-feeding fishes on tropical coral reefs Fish and Fisheries.pdf. *Fish and Fisheries*, **9**(3): 286–307.
- Connel, W. D. . dan Miller, G. . 1995. Kimia dan Ekotoksikologi Pencemaran. Terjemahan, Penerbit Universitas Indonesia., Jakarta.
- Ditzel, P., König, S., Musembi, P., dan Peters, M. K. 2022. Correlation between Coral Reef Condition and the Diversity and Abundance of Fishes and Sea Urchins on an East African Coral Reef. *Oceans*, **3**(1): 1–14.
- Edrus, I. N. dan Hadi, T. A. 2020. Struktur Komunitas Ikan Karang Di Perairan Pesisir Kendari Sulawesi Tenggara. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*, **26**(2): 59–73.
- Emka, J., Restu, I. W., dan Saraswati, S. A. 2020. Analisis Kesesuaian Pengembangan Wisata Bahari Berkelanjutan Di Pantai Jemeluk, Amed, Karangasem, Bali. *Current Trends in Aquatic Science*, **3**(2): 76–83.

- English, S., Wilkinson, C., dan Baker, V. 1997. Survey manual for tropical marine resources 2nd edition. Australian Institute of Marine Science, Townsville.
- Erdana, R., Pratikto, I., dan Suryono, C. A. 2022. Hubungan Persentase Tutupan Karang Hidup dan Kelimpahan Ikan di Kawasan Konservasi Perairan Pulau Koon, Kabupaten Seram Bagian Timur, Provinsi Maluku. *Journal of Marine Research*, **11**(2): 145-155.
- Falah, F. H., Wayan, A. I., dan Made, E. N. 2020. Struktur Komunitas dan Tingkah Laku Ikan Pada Karang Genus *Acropora* di Perairan Desa Bondalem, Provinsi Bali. *Current Trends in Aquatic Science*, **3**(2): 67-75.
- Giyanto, Manuputty, A. E., Abrar, M., Siringoringo, R. M., R.Suharti, S., Wibowo, K., Arbi, I. N. E. U. Y., Cappenberg, H. A. W., Tuti, H. F. S. Y., dan Zulfianita, D. 2014. Panduan monitoring kesehatan terumbu karang. COREMAP CTI LIPI, Jakarta.
- Giyanto, Mumby, P., Dhewani, N., Abrar, M., dan Iswari, M. Y. 2017. Indeks Kesehatan Terumbu Karang Indonesia. Puslit Oseanografi - LIPI, Jakarta.
- Gunn, R. L., Hartley, I. R., Algar, A. C., Sally, N. N., dan Hartley, I. R. 2022. Variation In The Behaviour Of An Obligate Corallivore Is Influenced By Resource Availability. *Behavioral Ecology and Sociobiology*, **76**(2): 1-13.
- Guntur, Luthfi, O. M., Isdianto, A., Putri, B. M., Haykal, M. F., dan Abdillah, P. M. 2021. Ekosistem Terumbu Karang. CV. Embrio Publisher, Sidoarjo.
- Hadi, T. A., Prayudha, B., Hafizt, M., dan Suharsono, A. budiyanto. 2018. Status Terumbu Karang Indonesia 2018. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI, Jakarta.
- Hannigan, A. 2022. Corals as Food: What Factors Dictate Corallivore Foraging. *Master's thesis. Nova Southeastern University*. Advance Access published 2022.
- Hermansyah, Setia, T. M., Utomo, C., Effendi, A. N., Rahma, A., dan Sahril, N. 2020. Preliminary Study of Coral Reef Conditions in Marine Park and Coral Reef Education Centre Plan Area , Seribu Islands National Park , Indonesia. *Indonesian Journal of Biotechnology and Biodiversity*, **4**(1): 1-9.
- Isaac, E. 2023. Convenience and purposive sampling techniques: are they the same?. *International Journal of Innovative Social & Science Education Research*, **11**(1): 1-7.
- Jaya, N. M., Anom Wiryasa, N. M., Dewa, K. S., dan Salain, P. D. P. 2019. Mapping the potential for tourism strategic areas to improve the equality of development in Bali. *MATEC Web of Conferences*, **276**(50): 1-11.

- Jefri, E., Nurliah, Himawan, M. R., Damayanti, A. A., Lestariningsih, W. A., Hilyana, S., Amir, S., Paryono, Wasposito, S., Gigentika, S., Rahman, I., Larasati, C. E., Wahyudi, R., Sakina, S. L., et al. 2023. Rehabilitasi Terumbu Karang dengan Aplikasi Metode Web Spider dalam Mendukung Ekowisata di Desa Labuan Pandan Kecamatan Sambelia Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Siar Ilmuwan Tani*, **4**(2): 226–232.
- Kasumyan, A., Isaeva, O., Dgebuadze, P., Mekhova, E., Thi, L., Oanh, K., dan Britayev, T. 2020. Comatulids ( Crinoidea , Comatulida ) chemically defend against coral fish by themselves , without assistance from their symbionts. *Scientific Reports*, **10**(1): 1–13.
- KEPMENLH. 2001. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No . 4 Tahun 2001 Tentang : Kriteria Baku Kerusakan Terumbu Karang.
- Kopecky, K. L., Cook, D. T., Schmitt, R. J., dan Stier, A. C. 2021. Effects of corallivory and coral colony density on coral growth and survival. *Coral Reefs*, **40**(2): 283–288.
- Labrosse, P., Kulbicki, M., & Ferraris, J. 2002. Underwater visual fish census surveys: proper use and implementation. Secretariat of the Pacific Community, Noumea.
- Ladd, M. C. dan Shantz, A. A. 2020. Trophic interactions in coral reef restoration: A review. *Food Webs*, **24**: 1–13.
- Marchel, M., Zahida, F., dan Yuda, I. P. 2021. Keanekaragaman dan Kemelimpahan Nudibranchia di Perairan Tulamben, Bali. *Jurnal Moluska Indonesia*, **5**(1): 34–41.
- Meenapha, A., Tong-U-Dom, S., Wongfoo, N., dan Manthachitra, V. 2021. The Relationship between Coral Reef Fish and Habitat Structure on Coral Reefs at Kut Islands, Trat Province. *NU. International Journal of Science*, **18**(2): 50–57.
- Mudlofiah, I., Lailiyah, H., dan Ilmiyah, F. 2022. Keanekaragaman Anemon di Zona Intertidal Pantai Perbatasan Tuban – Rembang. *Sains dan Matematika*, **7**(2): 83–88.
- Mujiyanto, M. dan Sugianti, Y. 2011. Hubungan Kelimpahan Ikan Famili Chaetodontidae dengan Kondisi Terumbu Karang di Perairan Jemeluk Bali. *Prosiding Seminar Nasional: Strategi pembangunan perikanan dan kelautan berwawasan lingkungan. Fak. Perikanan Univ. Pancasila. Tegal*. 1–14.
- Nalley, E. M., Tuttle, L. J., Barkman, A. L., Conklin, E. E., Wulstein, D. M., Richmond, R. H., dan Donahue, M. J. 2021. Water quality thresholds for coastal contaminant impacts on corals: A systematic review and meta-analysis. *Science of the Total Environment*, **794**: 1–18.

- Neelmani, Chandravanshi, R., Pal, M., Sarman, V., dan Ud, V. 2019. Impacts of climate change on marine biodiversity. *Journal of Entomology and Zoology Studies*, **7**(2): 425–430.
- Nugroho, B. S., Zuhry, N., Kusnandar, N., Simanjuntak, S. W., Alamsyah, H. K., dan Karissa, P. T. 2023. Biorock® Technology Application To The Growth And *Acropora* Corals Growth Rate. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, **1147**(1): 1–8.
- Paniska, A., Samiaji, J., dan Thamrin. 2020. Abundance of Coral Fish Species and the Condition of Coral Reefs in the Waters of the Tikus Island, Bengkulu City. *Asian Journal of Aquatic Sciences*, **3**(1): 20–28.
- Prabowo, B., Fahlevy, K., Putra, N. F. D., Rizqydiani, M., Rahman, B. M. K., Habibie, A., Subhan, B., dan Madduppa, H. 2019. Trophic structure of reef fishes and relationship of corallivore fishes with hard coral in Kepulauan Seribu, Jakarta. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, **278**: 1–18.
- Pratama, G. I. P., Hendrawan, I. G., Gede Astawa Karang, I. W., dan Chappuis, A. 2020. Karakteristik Vertikal Salinitas dan TDS di Perairan Amed dan Tulamben, Karangasem, Bali. *Journal of Marine Research and Technology*, **3**(1): 47–58.
- Puryono, S., Anggoro, S., Suryanti, dan Anwar, I. S. 2019. Pengelolaan Pesisir Dan Laut Berbasis Ekosistem. Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.
- Rafly, N. M., Gede, I. W., dan Karang, A. 2020. Hubungan Rugositas Terumbu Karang terhadap Struktur Komunitas Ikan Corallivor dan Herbivor di Perairan Pemuteran , Bali. *Journal of Marine Research and Technology*, **3**(1): 6–11.
- Rembet U.N.W.J.; A.B. Rondonuwu; L.T.X. Lalamentik. 2018. Coral Fish Community of Chaetodontidae in the Coral Reef of Poopoh Village, Tombariri District, Minahasa Regency. *Jurnal Ilmiah Platax*, **6**(2): 139–146.
- Riyantini, I., Harahap, S. A., Kostaman, A. N., Aufaadhiyaa, P. A., MS, Y., Zallesa, S., dan Faizal, I. 2023. Kelimpahan, Keanekaragaman dan Distribusi Ikan Karang dan Megabentos serta hubungannya dengan kondisi Terumbu Karang dan kualitas Perairan di Gosong Pramuka, Taman Nasional Kepulauan Seribu. *Buletin Oseanografi Marina*, **12**(2): 179–191.
- Rondonuwu, A. B., Moningkey, R. D., dan Tombokan, J. L. 2019. The Coral Fish in the Coastal Areas, Likupang Kampung Ambong Village, East Likupang District, North Minahasa Regency. *Jurnal Ilmiah Platax*, **7**(1): 90–97.

- Rosalina, D., Rombe, K. H., Arafat, Y., Jamil, K., Amiluddin, M., Suleman, Y., Sari, S. P., Surachmat, A., dan Khasanah, R. I. 2023. Condition of Coral Reefs in the Waters of Pandangan Island. *Russian Journal of Agricultural and Socio-Economic Sciences*, **143**(11): 234–244.
- Sari, N. A. P., Putra, I. D. N. N., dan Dirgayusa, I. G. N. P. 2017. Kajian Kesesuaian Wisata Selam dan Snorkeling di Perairan Tulamben, Karangasem, Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, **3**(1): 99–114.
- Soares, R. X., Danielle, K., Amorim, J., dan Borges, A. T. 1997. New records of two teleost species from two insular areas of the western equatorial Atlantic. *The Journal of Biodiversity Data*, **17**(6): 1515–1520.
- Suastini, N. M., Zuraida, L., dan Arthini, N. N. S. 2023. Survival Strategies of Small Tourism Business Facing the Covid-19 Pandemic in Amed Karangasem, Bali. *Jurnal Kepariwisata*, **22**(2): 218–227.
- Subhan, B., Maduppa, H. H., Arafat, D., Himawan, M. R., Ramadhana, H. C., Pasaribu, R. A., Bramandito, A., Khairudi, D., dan Panggarbesi, M. I. 2015. Kehidupan Laut Tropis Tulamben. IPB Press Printing, Bogor.
- Sudarmaji, S. dan Efendy, M. 2021. Hubungan Persentase Penutupan Karang Hidup Terhadap Kelimpahan Ikan Karang Di Perairan Pulau Noko Selayar Kabupaten Gersik. *Juvenil: Jurnal Ilmiah Kelautan dan Perikanan*, **2**(1): 39–46.
- Sugiyono. 2013. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Penerbit Alfabeta, Bandung.
- Thamrin. 2017. Karang dan *Zooxanthellae*. Universitas Riau Press, Pekanbaru.
- Tiddy, I. C., Kaullysing, D., Bailey, D. M., Killen, S. S., Le Vin, A., dan Bhagooli, R. 2023. Effects of territorial damselfish on corallivorous fish assemblage composition and coral predation in the Mauritian lagoon. *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, **569**: 1–11.
- Ulfah, M., Turnip, I. N., dan Seragih, A. 2020. Studi Temporal Komunitas Ikan Karang (2014-2018) Pada Perairan Kecamatan Masjid Raya dan Peukan Bada, Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, **12**(1): 183–193.
- Widhiatmoko, M. C., Endrawati, H., dan Taufiq-SPJ, N. 2020. Potensi Ekosistem Terumbu Karang Untuk Pengembangan Ekowisata di Perairan Pulau Sintok Taman Nasional Karimunjawa. *Journal of Marine Research*, **9**(4): 374–385.
- Zurba, N. 2019. Pengenalan Terumbu Karang Sebagai Pondasi Utama Laut Kita. Unimal Press, Lhokseumawe.