

## DAFTAR PUSTAKA

- Adrim, M. 2008. Aspek biologi ikan kakatua (Suku Scaridae). *Oseana* 33 (1): 41-50
- Allen, G., R. 1999. *Marine fishes of South-East Asia*. Periplus. Singapore.
- Allen, G., R., and Adrim, M. 2003. Coral reef fishes of Indonesia. *Zoological Studies* 42 (1): 1-72
- Anonim<sup>a</sup>. 2004. *Penataan zonasi Taman Nasional Karimunjawa Kabupaten Jepara Provinsi Jawa Tengah*. Balai Taman Nasional Karimunjawa. Semarang.
- Anonim<sup>b</sup>. 2008. *Statistik Balai Taman Nasional Karimunjawa tahun 2007*. Balai Taman Nasional Karimunjawa. Semarang.
- Anonim<sup>c</sup>. 2010. *Statistik Balai Taman Nasional Karimunjawa tahun 2010*. Balai Taman Nasional Karimunjawa. Semarang.
- Anonim<sup>d</sup>. 2012. *Zonasi Taman Nasional Karimunjawa tahun 2012*. Balai Taman Nasional Karimunjawa. Semarang.
- Anonim<sup>e</sup>. 2014. *State of the coral triangle: Indonesia*. Asian Development Bank. Philipines.
- Ardiwijaya, R., L., Baird, A. H., Kartawijaya, T., and Campbell, S. J. 2008. Changes in reef fish biomass in Karimunjawa National Park: a test of the effectiveness of government gazetted marine parks in Indonesia. *Proceedings of the 11th International Coral Reef Symposium, FT Lauderdale, Florida 7-11 July 2008*. Session Number 23.
- Bellwood, D. R. 2001. Scaridae. In *FAO species identification guide for fishery purposes. The living marine resources of the Western Central Pacific. Volume 6. Bony fishes part 4 (Labridae to Latimeriidae), estuarine crocodiles, sea turtles, sea snakes, and marine mammals*. Rome, FAO. Page 3468-3492.
- Bellwood, D. R., Hughes, T. P., Folke, C., and Nystrom, M. 2004. Confronting the coral reef crisis. *Nature* 429 (6994): 827-33
- Campbell, S. J., and Pardede, S. T. 2006. Reef fish structure and cascading effects in response to artisanal fishing pressure. *Fisheries research* 79: 75-83.
- Carpenter, K. E., and Niem, V. H. 2001. *FAO species identification guide for fishery purposes. The living marine resources of the Western Central Pacific. Volume 6. Bony fishes part 4 (Labridae to Latimeriidae), estuarine crocodiles, sea turtles, sea snakes, and marine mammals*. Rome, FAO.
- Damhudy, D., Kamal, M. M., dan Ernawati, Y. 2011. Kondisi kesehatan terumbu karang berdasarkan kelimpahan ikan herbivora di Kecamatan Pulau Tiga Kabupaten Natuna. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*. Jilid 17 (1): 215-225.
- Edinger, E. N., and Risk, M. J. 2000. Reef classification by coral morphology predicts coral reef conservation value. *Biological Conservation* 92: 1-13.
- English, S., Wilkinson, C., and Baker, V. 1994. *Survey manual for tropical marine resources*. Australian Institute of Marine Science. Australia.

- Fachrul, M. F. 2007. *Metode sampling bioekologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Fusianto, C. K., Rahmawati, A., dan Pandegan, R. 2010. Keanekaragaman ikan karang sebagai bioindikator kondisi ekosistem terumbu karang di Pulau Menjangan Kecil, Taman Nasional Karimunjawa, Kabupaten Jepara, Jawa Tengah. *Seminar Nasional Biologi*, 24-25 September 2010, Fakultas Biologi UGM, Yogyakarta: 7 pp
- Green, A. L., and Bellwood, D. R. 2009. Monitoring functional groups of herbivorous reef fishes as indicators of coral reef resilience – a practical guide for coral reef managers in the Asia Pacific Region. *IUCN Working Group on Climate Change and Coral Reefs*. IUCN, Gland, Switzerland. 70 pp.
- Heip, C. H. R., Herman, P. M. J., and Soetaert, K. 1998. Indices of diversity and evenness. *Oceanis* Vol 24 (4): 61-87
- Hughes, T.P., Rodrigues, M. J., Bellwood, D. R., Ceccarelli, D., Hoegh-Guldberg, O., McCook, L., Moltschiarowskyj, N., Pratchett, M. S., Steneck, R. S., and Willis, B. 2007. Phase shifts, herbivory, and the resilience of coral reefs to climate change. *Current Biology* 17: 360-365
- Indrawan, M., Primack, R. B., dan Supriatna, J. 2012. *Biologi Konservasi*. Yayasan Pustaka Obor Indonesia. Jakarta.
- Latuconsina, H., dan Ambo-Rappe, R. 2013. Variabilitas harian komunitas ikan padang lamun perairan Tanjung Tiram- Teluk Ambon Dalam. *Jurnal Iktiologi Indonesia* 13 (1): 35-53
- Lirman, D. 1999. Reef fish communities associated with *Acropora palmata*: relationships to benthic attributes. *Bulletin of Marine Science* 65(1): 235-252
- Lubis, S. B., Suraji, Rasyid, N., Jannah, A. R., Saefudin, M., Widiastutik, R., Kuhaja, T., Kenyo, A. S., Ashari, M., Wulandari, D. R., Sofiullah, A., Afandi, Y. A., Pangalila, R., Khazali, M., dan Fitriana, R. 2014. *Suplemen 9, Panduan monitoring sosial-budaya dan ekonomi kawasan konservasi perairan, pesisir, dan pulau-pulau kecil*. Kementerian Kelautan dan Perikanan. Jakarta
- Nybakken, J., W., and Bertness, M. D. 2005. *Marine Biology, an ecological approach, sixth edition*. Pearson Benjamin Cummings. New York.
- Ohman, M. C., and Rajasuriya, A. 1998. Relationships between habitat structure and fish communities on coral and sandstone reefs. *Environmental Biology of Fishes* 53: 19-31
- Paddock, M. J., and Cowen, R. K. 2006. *Grazing* pressure of herbivorous coral reef fishes on low coral-cover reefs. *Coral Reefs* 25: 461-472
- Putra, A. G., Ruswahyuni, dan Widyorini, N. 2015. Hubungan kelimpahan ikan dan tutupan karang lunak dengan kedalaman yang berbeda di Pulau Menjangan Kecil Taman Nasional Karimunjawa-Jawa Tengah. *Diponegoro Journal of Maquares, Management of Aquatic Resources* 4 (2): 17-27
- Rotjan, R. D. 2007. *The patterns, causes, and consequences of parrotfish corallivory in Belize*. Dissertation. Tufts University.
- Rudi, E., dan Fadli, N. 2012. Komunitas ikan karang herbivora di perairan Aceh bagian utara. *Jurnal Depik* 1 (1): 37-44

- Sale, P. F. 1991. *The ecology of fishes on coral reefs*. Academic Press. London.
- Setiawan, F. 2010. Panduan lapangan identifikasi ikan karang dan invertebrata laut-dilengkapi dengan metode monitoringnya. *Wildlife Conservation Society*. Manado.
- Siregar, S. 2010. Statistik deskriptif untuk penelitian-dilengkapi perhitungan manual dan aplikasi spss versi 17. Rajawali Pers. Jakarta.
- Smith, W., and Grassle, F. 1977. Sampling properties of a famili of diversity measures. *The Biometric Society* Vol 33 (2).
- Suharsono. 2008. *Jenis-jenis karang di Indonesia*. LIPI Coremap Program Jakarta.
- Suharti, S. R. 2006. Fish assemblages on coral reef fish of Karimunjawa Islands, Central Jawa, Indonesia. *Coastal Marine Science* 30 (1): 247-251.
- Susilowati, I. 2012. Menuju pengelolaan sumberdaya perikanan berkelanjutan yang berbasis pada ekosistem: studi empiris di Karimunjawa, Jawa Tengah. *Laporan Penelitian Hibah Kompetensi Tahun Anggaran 2012*. Universitas Diponegoro.
- Taruc, S. A. K. 2011. *Resilience studies of an Indonesian coral reef: ecological and social assessment in Karimunjawa National Park*. Thesis. University of Queensland, Brisbane. Australia.
- Wiadnya, D.G.R., dan Wijaya, A. K. 2012. Ketentuan-ketentuan pada kegiatan inventarisasi ikan air tawar. *Lokakarya Penyegaran Pejabat Fungsional PEH Balai Taman Nasional Meru Betiri*, 21-23 Februari 2012, Petung Sewu-Dau, Malang: 16 pp.
- Wiyono, E. S., dan Kartawijaya, T. 2012. Perubahan strategi operasi penangkapan ikan nelayan Karimunjawa, Jawa Tengah. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan* 3 (1): 65-74
- Zamani, N. P., Wardiatno, Y., dan Nggajo, R. 2011. Strategi pengembangan pengelolaan sumberdaya ikan ekor kuning (*Caesio cuning*) pada ekosistem terumbu karang di Kepulauan Seribu. *Jurnal Saintek Perikanan* 6(2): 38-51

