

DAFTAR PUSTAKA

- Borowski, B., Alexander S., Heui-Seol R., Bunin, Barry. 2008. Passive acoustic threat detection in estuarine environments. *Society of Photographic Instrumentation Engineers*. **6945**: 1-11.
- Carpenter, K. E., V. H. Niem. 1998. *The Living Marine Resources of the Western Central Pacific. Vol.2 Cephalopods, Crustaceans, Holothurians and Sharks*. Food and Agriculture Organization of the United Nations. Rome. 971 p.
- Henninger, H.P and Winsor H. W. 2005. Mechanisms underlying the production of carapace vibrations and associated waterborne sounds in the American lobster, *Homarus americanus*. *The Journal of Experimental Biology*. **208**: 3421-3429.
- Holthuis, L. B. 1991. Marine Lobster of The World. FAO Fisheries Synopsis, FAO Rome. **13(125)** : 139-141.
- Jézéquel, Y., Bonnel, Y., Coston-Guarini, J., Guarini J.M., Chauvaud, L. 2018. Sound Characterization of the European Lobster *Homarus gammarus* in Tanks. *Aquatic Biology*. **27** : 13-23.
- Junaidi, M., Nurliah., dan Fariq A. 2018. Kondisi Kualitas Perairan untuk Mendukung Budidaya Lobster di Kabupaten Lombok Utara, Provinsi Nusa Tenggara Barat. *Sains Teknologi & Lingkungan*. **4(2)**: 108-119.
- Kembaren, D. D., Pratiwi L dan Renny Ramadhani. 2015. Parameter Biologi Lobster Pasir (*Panulirus homarus*) di Perairan Tabanan, Bali. *BAWAL*. **7(1)**: 35-42.
- Kinsler, L. E., Austin R. F., Alan B. C., dan James V. S. 1982. *Fundamental of Acoustic*. Hamilton Press. USA. 548 p.
- Koesoemadinata, R.P. 1980. *Geologi Minyak dan Gas Bumi Jilid 1*. Institut Teknologi Bandung. Bandung. 296 hal.
- Lindberg, R. G. 1955. Growth, population dynamics, and field behaviour in the spiny lobster, *Panulirus interruptus* (Randall). University of California. *Publication Zoological*. **59** : 157-248.
- Lubis M. Z., S. Pujiyati, T. Hestrianoto, P. D. Wulandari, K. Sultan. 2016. Produksi Suara Dan Tingkah Laku Lumba-Lumba Jantan Hidung Botol (*Tursiops aduncus*) dengan Metode Bioakustik di Taman Safari, Cisarua Bogor, Indonesia. *Jurnal Enggano*. **1 (2)** : 20-28.
- Mahmutoglu Y dan Kadir T. 2018. A passive acoustic based system to locate leak hole in underwater natural gas pipelines. *Digital Signal Processing*. **76**: 59-65.

- Marques, T. A., Len , T., Stephen, W. M., David, K. M., Jessica, A. W., David, J. M., Danielle, H., and Peter, L. T. 2013. Estimating Animal Population Density Using Passive Acoustics. *Biologi Reviews*. **88**: 287-309.
- Roschow-Meyer, V. B and J. D. Penrose. 1976. Sound Production by The Western Rock Lobster *Panulirus longipes*. *J Exp Mar Biol Ecol*. **23**: 191-209.
- Moosa, M. K. dan I. Aswandy, 1984. Udang Karang *Panulirus spp.* dari perairan Indonesia. LON LIPI. Jakarta. 40 p.
- Mulligan, B. E., dan Fischer, R. B. 1977. Sound and Behaviour of the spiny Lobster *Panulirus argus*. *Crustaceana*. **32**: 185-199.
- Musbir, Sudirman dan Mahfud P. 2014. Penggunaan Atraktor Buatan Yang Ramah Lingkungan Dalam Pemanenan Anakan Udang Lobster Laut (*Panulirus spp.*). *IPTEKS PSP*. **1**(2): 95-102.
- Nevada, H. A. T., S. Martasuganda, N. Zulfainarni, dan I. Dirwana. 2012. Pengaruh perbedaan atraktor terhadap hasil tangkapan juvenile Lobster dengan kerang di Desa Sangrawayan, Pelabuhanratu. *Marine Fisheries*. **3**(2): 129-133.
- Patek, S. N. 2001. Spiny Lobster Stick and Slip to Make Sound. *Nature Magazine*. **411**: 153-154.
- Patek, S.N. 2002. Squeaking with a sliding joint: mechanics and motor control of sound production in palinuris lobster. *J Exp Biol*. **205**: 2375– 385.
- Patek, S.N., Shipp, L.E., Staterman, E.R. 2009. The Acoustics and Acoustics Behavior of The California Spiny Lobster (*Panulirus interruptus*). *Journal Acoustical Society of America*. **125**(5): 3434-3443.
- Platt C, Popper AN, Fay RR. 1989. *The ear as part of the octavolateralis system*. In: Coombs S, Görner P, Münz H (eds) *The Mechanosensory Lateral Line: Neurobiology and Evolution*. New York: Springer-Verlag, pp. 663–651.
- Pratt M. 1998. Better angling with simple science: The White Friars Press. London.
- Owu, C. R. Muhammad Ramli dan Halili. 2020. Kepadatan dan Pola Sebaran Benih Lobster (*Panulirus spp.*) Berdasarkan Tipe Habitat di Perairan Desa Ranooha Raya, Kecamatan Moramo, Kabupaten Konawe Selatan. *Sapa Laut*. **5**(1): 69-76.
- Rahmayanti, H. 2006. Pencemaran Laut oleh Minyak. *Jurnal Teknik Sipil*. **1**(1): 63-74.
- Romimohtarto, K. dan S. Juwama. 1999. *Biologi Laut, Ilmu Pengetahuan tentang Biota Laut*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Oseanologi-LIPI. Jakarta. 527 hal.

- Rustamaji, Sawitri K, dan Wahyu N, K. 2018. Prototipe Hydrophone untuk Komunikasi Bawah Air. *Elkomika*. **6**(1): 49-60.
- Setyono, D. E. 2006. Budidaya Pembesaran Udang Karang (*Panulirus sp*). *Oceana*. **31**(4):39-48.
- Shen, H.T. and P.D. Yapa, 1988. Oil Slick Transport in Rivers. *J. Hydraulic Eng.* **114**: 529-543.
- Simmonds J and MacLennan D. 2005. *Fisheries Acoustics: Theory and Practice, second edition*. Blackwell. 456 p.
- Sulistiyono, S. 2013. Dampak Tumpahan Minyak (*Oil Spill*) di Perairan Laut pada Kegiatan Industri Migas dan Metode Penanggulangannya. *Swara Patra*, **3**(1) : 49-57.
- Syafriadiman, Eryan, H dan Sampe, H. 2009. Toksisitas Limbah Cair Minyak Bumi Terhadap Benih Kerapu Bebek (*Cromileptis altivelis*). *Berkala Perikanan Terubuk*. **37**(1) : 93-102.
- Tan Tilar, L.A. 2012. Tesis Master: Keragaman serta Distribusi Lobster Anggota Panuridae dan Scyllaridae di Perairan Pantai Pulau Lombok. Program Pascasarjana, Program Studi Biologi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ubaidillah, R. 2013. *Biota Perairan Terancam Punah Di Indonesia-Prioritas Perlindungan*. Direktorat Konservasi Kawasan dan Jenis Ikan. Ditjen Kelautan, Pesisir, dan Pulau - Pulau Kecil. Kementerian Kelautan dan Perikanan. Jakarta. 198 hal.
- Wells, P. G., and John. B. S. 1976. Effect Crude Oil on American Lobster (*Homarus americanus*) Larvae in the Laboratory. *J Fish Res Can.* **33**: 1604-1614.
- Widhayanti, A., Aris Ismanto dan Bambang Yulianto. 2015. Sebaran Tumpahan Minyak dengan Pendekatan Model Hidrodinamika dan Spill Analysis di Perairan Cilacap, Jawa Tengah. *Jurnal Oseanografi*. **4**(4): 641-650.
- Zimmer, W.M.X. 2011. *Passive Acoustic Monitoring of Cetaceans*. United Kingdom: Cambridge University Press. 368 hal.