

DAFTAR PUSTAKA

- Alamrie, M. , J. A. Lalita, E. Kaligis. (2013). “Pengaruh Berbagai Jenis Alga Mikro pada Pertumbuhan Larva Pluteus Bulu Babi *Echinometra mathaei* Tipe A Hasil Fertilisasi Buatan”. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*. 1, (1), 28
- Anggoro, S., Subiyanto, Y. A. Rahmawati. (2013). “Domestikasi Lobster Air Tawar (*Cherax quadricarinatus*) Melalui Optimalisasi Media Dan Pakan”. *Journal Of Management Of Aquatic Resources*. 2, (3), 128-137
- Bautista, M.N. (1986) The response of *Penaeus monodon* juveniles to varying protein/energy ratios in test diets. *Aquaculture*. 53, 229–42.
- Buchholz, F. (1982). “Drach’s Molt Staging System Adapted for Euphausiids”. *Marine Biology Springer-verlag*. 66, 301-305
- Buwono, I.D. 2000. Kebutuhan Asam Amino Essensial dalam Ransum Ikan, Penerbit Kanisius, Jakarta. Hal 15.
- Campbell, N.A., J.B. Reece, L.A. Urry, M.L. Cain, S.A. Wasserman, P.V. Minorsky and R.B. Jackson. 2008. Biology, Eighth edition. Pearson Benjamin Cummings. San Francisco. p : 677-679; 900.
- Castell, J.D. & Covey, J.F. (1976). “Dietary lipid requirements of adult lobsters, *Homarus americanus* (M.E.)”. *Journal of Nutrition*, 106, 1159–65.
- Chittleborough, R.G., (1974). Review of prospect for rearing rock lobster, dalam: J.S. Cobb dan B. F. Philips, *The Biology and Management of Lobster Physiology and Behavior*. New York, London, Toronto, Sydney, San Fransisco, p: 127
- Cobb, J. S. & Phillips, B. F. 1980. *The Biology and Management of Lobster*. 1-3, Academic Press. New York.
- Cockcroft, A., Butler, M. & MacDiarmid, A. 2013. *Panulirus homarus* (*Linnaeus, 1758*). The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2014.3. <www.iucnredlist.org>. Downloaded on 15 May 2015.
- Conklin, D.E., Devers, K. & Shleser, R.A. 1975 *Initial Development of Artificial Diets for the Lobster, Homarus americanus*. University of California, Bodega Marine Laboratory, Bodega Bay, California, USA.

- Conklin, D.E., D'Abramo, L.R., Bordner, C.E. & Baum, N.A. (1980). "A successful purified diet for the culture of juvenile lobsters: the effects of lecithin. *Aquaculture*, 21, 243–9.
- Dall, W. 1970. Osmoregulation in the lobster *Homarus americanus*. *Canada* 27, 1123-1130.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber daya dan Kualitas Perairan. Kanisius. Yogyakarta. 50 – 105
- , I. 2002. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusatama. Yogyakarta : 97p
- , M. I. 1997. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusantara, Yogyakarta
- Góes, CA., L. Oliveira. (2009). "Natural diet of the spiny lobster, *Panulirus echinatus* Smith, 1869 (Crustacea: Decapoda: Palinuridae), from São Pedro and São Paulo Archipelago, Brazil". *Braz. J. Biol.*, 69 (1), 143-148.
- Goñi, R., Quetglas, A. & Renones, O. (2001). "Diet of the spiny lobster *Palinurus elephas* (Decapoda: Palinuridea) from the Columbretes Islands Marine Reserve (north-western Mediterranean)". *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 81, 347–8.
- Haryanto, P., R. Pinandoyo, W. Ariyati. (2014). "Pengaruh Dosis Pemberian Pakan Buatan Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Juvenil Kerapu Macan (*Epinephelus fuscoguttatus*)". *Journal of aquakulture management and technology*. 3 (4).
- Helper, B dan Pruginin. Y. 1981. *Commercial Fish Farming : With Special Referance to Fish Culture In Israel*. John Wiley and Sons. New York.
- Huet, M. 1971. *Textbook of Fish Culture*, Cyre and Sportis Woode Ltd, London, 436 pp.
- Holthuis, L.B. 1991. *FAO species catalogue. Vol 13. Marine lobster of the world. An annotated and illustrated catalogue of species interest to fisheries known to date. FAO fisheries synopsis. 125 (13), 292*
- Hyman, L.H. 1955. *The Invertebrate Echinodermata. The Coelomate Bilateria. Volume 4. Mc Graw. Hill Book Company, Inc. New York. Toronto. London.*
- Ihsan, M. 2013. Pengaruh Penambahan Silase Artemia Dalam Pelet Gel Terhadap Pertumbuhan, Persentase Molting dan Titer Ekdison Lobster Hijau

Pasir (*Panulirus homarus* (Linnaeus, 1758) L.) Fase Juvenil. Tesis Fakultas Biologi. Universitas Gadjah Mada.

- Joll, L.M. & Phillips, B.F. (1984). "Natural diet and growth of juvenile western rock lobsters *Panulirus cygnus* George". *Journal of Experimental Marine Biology and Ecology*, 75, 145–69.
- Kadafi, M., Widaningroem, R., dan Soeparno. (2005). "Aspek Biologi dan Potensi Lestari Sumberdaya Lobster (*Panulirus* spp.) di Perairan Pantai Kecamatan Ayah Kabupaten Kebumen". *Jurnal Perikanan (Journal Fisheries Sciences)*. 8 (1)
- Kakam, Y., L. Sulmartiwi, L., dan M. A., Al –Arif, (2008). "Pemberian Pakan Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Rasio Konversi Pakan Lobster Air Tawar (*Cherax quadricarinatus*) Dengan Sistem Botol". *Berkala Ilmiah Perikanan*. 3 (1),
- Kompiang, L.P. 1999. Formulasi Pakan Budidaya Laut. Badan Litbang Pertanian, Cisarua. Hal 2-7
- Kulmiye, A. J. 2004. "Growth and reproduction of the spiny lobster, *Panulirus homarus homarus* (Linnaeus, 1758) in Kenya". *Unpublished PhD thesis, University of Nairobi, Kenya*.
- Mokoginta, I., M.A. Suprayudi, M. Setiawati. (1995). "Kebutuhan Optimum Protein dan Energi Pakan Benih Ikan Gurami". *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*, 1(3), 86-87
- Mashaii, M, F. Rajabipour & A. Shakouri. (2011). "Feeding Habits of the Scalloped Spiny Lobster, *Panulirus homarus* (Linnaeus, 1758) (Decapoda: Palinuridae) from the South East Coast of Iran". *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*. 11: 45-54
- Moosa, M. K. & Iswandi. 1984. *Udang Karang (Panulirus spp) dari perairan Indonesia*. Proyek Studi Potensi Sumber Daya Alam Indonesia, Studi potesi Sumber Daya Hayati Ikan, Lembaga Oseanologi Nasional Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Jakarta, Hal : 1-23
- Nazam, Moh. (2003). "Mengenal Udang Karang dan Habitatnya". *Jurnal Informasi Teknologi Pertanian* 1 (1), 29-30.
- Nontji, A., 1993. Laut Nusantara. Cetakan kedua. Penerbit Djambatan. Jakarta hal 367.
- Nurjanah, Zulhamsyah Dan Kustiyariyah. (2005). "Kandungan Mineral Dan Proksimat Kerang Darah (*Anadara Granosa*) Yang Diambil Dari Kabupaten Boalemo, Gorontalo". *Buletin Teknologi Hasil Perikanan*, 8 (2), 21.

- Nurwulan, F.L. 2003. Pengaruh Empat Macam Pakan Alami Tambahan Terhadap Kandungan Nutrien Daging Udang Karang (*Panulirus Homarus* L.). Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. (tidak dipublikasikan).
- Permana, I. 1996. Pengaruh Empat Macam Pakan alami tambahan terhadap kecepatan Pertumbuhan Udang Pantung (*Panulirus homarus*, L.) di Kolam Percobaan Balai Budidaya Laut Lampung. Skripsi. Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada. (Tidak dipublikasikan).
- Philips, B.F., J.S., Cobb dan R.W., George. 1980. General Biology. In: The Biology and Management of Lobster. (Eds.) J.S Cobb and B.F Philips. Vol II. Academic Press. New York. Pp 1-82
- Phillips, B. F. 2006. Lobsters: Biology, Management, Aquaculture And Fisheries. Blackwell Publishing Ltd. Australia.
- Rao, G.S, R. M.George, M.K. Anil, K.N saleesa, S. Jasmine, H.J. Kingsly & G.H. Rao. 2010. *Cage culture of the spiny lobster Panulirus homarus (Linnaeus,1758) (Linnaeus) at Vizhinjam,Trivandrum along the south-west coast of India, Indian J. Fish., 57(1) : 23-29*
- Rompis R (2012). “Diversitas Echinodermata di Pantai Meras, Kecamatan Bunaken, Sulawesi Utara”. *Jurnal Biologos* 3(1): 26-30
- Setyono, D.E.D. (2006). Budidaya Pembesaran Udang Karang (*Panulirus spp.*). *Oseana*. 31(4): 39-48.
- Suadi, R., Widaningrum, Soeparno, dan N. Probosunu. (2001). “Kajian Sumberdaya Lobster di Pantai Selatan Daerah Istimewa Yogyakarta”. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*. Edisi Khusus Crustacea 1 (2), 34-40
- Subani, (1987). “Perikanan Udang Barong (Spiny Lobster) dan Prospek Masa Depan”. *Buletin Penelitian Perikanan*, 1 (3). Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan Jakarta. 39-54
- Sudarmadji, S., 1988. Petunjuk Laboratorium Analisis pangan, PAU Pangan dan Gizi UGM, hal 28-30.
- Suhendra, N., dan E. Tapahari. (1997). “Pengaruh Kadar Protein terhadap Pertumbuhan benih ikan Jelawat”. *Jurnal penelitian dan Perikanan Laut* , 3 (2), 4-9
- Sutanto, I. 2005 . Kesuksesan budidaya udang vannamei (*Litopenaeus vannamei*) di Lampung.

- Tacon, A.G.J. (1987). "The Nutrition and Feeding of Farmed and Shrimp. A Training Manual". *The Essential Nutrients. Feed and Agriculture Organization of the United Nations: Brazilia, Brazil*. p 3-41; 185.
- Timotius, S. 2003. Biologi Terumbu Karang. Yayasan Terumbu Karang Indonesia. <http://www.terangi.or.id/publication/pdf/biologikarang.pdf> (Diakses 11 Desember 2015).
- Trijoko. 1993. Keanekaragaman Jenis *Panulirus* di Perairan Penanjung Pangandaran dan Fekunditasnya. Laporan Penelitian. Fakultas Biologi Hal 10. (tidak dipublikasikan).
- Trijoko, Triyanto, dan A. Budiantoro, 2004. Pertumbuhan Udang Karang Hijau Pasir (*Panulirus homarus* (Linnaeus, 1758) L.) dengan Pemberian Pakan Alami Pokok dan Tambahan. Simposium Nasional "Perkembangan & Inovasi dan Teknologi Akuakultur" Kongres Masyarakat Akuakultur Indonesia.
- Umbara, H. dan H. Suseno. (2006). Faktor Bioakumulasi 210pb Oleh Kerang Darah (*Anadara granosa*). Pusat Teknologi Limbah Radioaktif, BATAN. ISSN 0852 – 2979
- Utojo. (1995). "Pengaruh kadar Protein pada Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan dan sintasan Ikan Kakap Putih (*Lates calcalifer*)". *Jurnal Penelitian Perikanan Laut*. Jakarta. 1(4).
- Varamban, L. I., D. Dhayaparan, H. Devaraj. (2007). "Molecular Mechanism of Molt Inhibiting Hormone (MIH) Induced Suppression of ecdysteroidogenesis in the Y organ of Mud Crab (*Scylla serrata*)". *Elsevier*. P: 5167-5172
- Ward, L.R., Carter, C.G., Crear, B.J. & Smith, D.M. (2003). "Optimal dietary protein level for juvenile southern rocklobster, *Jasus edwardsii*, at two lipid levels". *Aquaculture*, 217, 483–500.
- Waterman, T.H. dan F.A., Chace Jr. 1960. General Crustacean Biology. In : "The Physiology of Crustacea" I. Academic Press. New York dan London : 1-33.
- Zaidy, A. B., Affandi, R., Kiranadi, B., Praptokardiyo, K., & Manalu, W. (2008). "Pendayagunaan Kalsium Media Perairan Dalam Proses Ganti Kulit Dan Konsekuensinya Bagi Pertumbuhan Udang Galah (*Macrobrachium rosenbergii* de Man)". *Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*, 15(2), 117.
- Zlatanov S, Laskaridis K, Sagredos A. (2009). "Determination of proximate composition, fatty acid content and amino acid profile of five lesser-common sea organisms from the Mediterranean Sea.

International Journal of Food Science and Technology 44(8):1590-1594.

Zonneveld, N., E. A. Huisman, and J.H. Boon. 1991. *Prinsip-prinsip Budidaya Ikan*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.