

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. 2010. Peran Proses Desinfeksi dalam Upaya Peningkatan Kualitas Produk Air Bersih. Universitas Pembangunan Veteran Nasional, Surabaya. 60 hal.
- Anam, C., Khumaidi, A. and Muqsith, A., 2016. Manajemen Produksi Naupli Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Di Instalasi Pembenihan Udang (Ipu) Gelung Balai Perikanan Budidaya Air Payau (BPBAP) Situbondo Jawa Timur. Samakia: Jurnal Ilmu Perikanan, 7(02).
- Anggoro S. 1992. Efek Osmotik Berbagai Tingkat Salinitas Media Terhadap Daya Tetas Telur Dan Vitalitas Larva Udang Windu *Penaeus Monodon* F (Disertasi). Program Pascasarjana IPB. Bogor.
- Arce, S.M. and M.S. Moss. 2000. Correlation Between Two Size Classes Of Pacific White Shrimp *Litopenaus Vannamei* And Its Potential Implications For Selective Breeding Program. *Journal of the World Aquaculture Society*, 31(1) : 119–122.
- Arnold S.J., Coman G.J., Emerenciano M., 2013, Constraints On Seedstock Production In Eighth Generation Domesticated *Penaeus Monodon* Broodstock. *Aquaculture* 410-411, 95-100.
- Atwood, H.L., S.P. Young, J.R. Tomasso and C.L. Browdy. 2003. Survival And Growth Of Pacific White Shrimp *Litopenaeus Vannamei* Postlarvae In Low Salinity And Mixed-Salt Environments. *Journal of the World Aquaculture Society*, 34 (4) : 518–523.
- Azwar, S. 2010. Metode Penelitian. Pustaka Belajar. Yogyakarta.
- Bittner A, Ahmad M. 1989. *Budidaya Air*. Seri Studi Pertanian. Kerjasama Jerman dan Indonesia. Yayasan Obor Indonesia.
- Boyd C.E, A.W Fast. 1992. Pond Monitoring and Management. Marine Shrimp Culture-Principles and Practices. Elsevier. Amsterdam. 862 Hal.
- Chan TY. 1998. Shrimps and prawns. Di dalam: Carpenter KE, Niem VH. Eds. *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.
- Department of Primary Industries and Resources of South Australia. 2003. Water Quality in Fresh Aquaculture Ponds. http://www.pir.sa.gov.au/data/assets/pdf_file/0008/34001/watqual.pdf. 22/08/09. p3.

- Erlangga, E. 2014. *Budidaya Udang Vannamei Secara Intensif*. Tangerang Selatan: Pustaka Agro Mandiri. 128 Hal
- Fast AW, Lester LJ. 1992. *Pond Monitoring and Management Marine Shrimp Culture Principle and Practise*. Elsevier Science Publisher Amsterdam. Netherlands. 862 Hal
- Herawati, D., A, Yuntarso. 2017. Penentuan Dosis Kaporit sebagai Desinfektan dalam Menyisihkan Konsentrasi Ammonium pada Air Kolam Renang. *Jurnal SainHealth* Vol. 1 No. 2.
- Huang, J.H., S.G. Jiang, H.Z. Lin, F.L. Zhou and L.Ye. 2008. *Effect of Dietary Higly Unsaturated Fatty Acidand Astaxanthin on the Fecundity and Lipid Content of pond-reared Penaeus monodon (Fabricius)Broodstock. Aquaculture*, 39: 240 – 251.
- Irfandy, A., D. Prasetyo., D. Elviena., M. Fajrin., N. Subayu., P. R. Lestari., R. Fitriarningsih., S. Dewantara., T. H. Arfian Dan W. Soliha. 2016. *Pembenihan Udang Vanname Litopenaeus vannamei Di Hatchery Bappl-Stp Serang. Teknologi Pengelolaan Sumberdaya Perairan. Sekolah Tinggi Perikanan Jakarta: Jakarta.*
- Kementerian Kelautan dan Perikanan. 2018. *Produktivitas Perikanan Indonesia. Direktorat Jendral Penguatan Daya Saing Produk Kelautan dan Perikanan. Jakarta*
- Khojasteh, Z., Davoodi R., Vaghei R.G, Nooryazdan H. 2013, Survival, development and growth of whiteleg shrimp, *Litopenaeus vannamei* zoea fed with microalgae (*Chaetoceros* and *Tetracelmis*) diets. *World Journal of Fish and Marine Sciences* 5(5):553-555.
- Kurnianingtyas, Y. K. dan Mahendra A. D. 2012. Implementasi Strategi Pembelajaran Kooperatif Teknik Jigsaw untuk Meningkatkan Keaktifan Belajar Akuntansi pada Siswa Kelas X Akuntansi 3 Sma Negeri 7 Yogyakarta Tahun Ajaran 2011/2012. *Jurnal Pendidikan Akuntansi Indonesia*, X (1)
- Kusrini, Eni. 2011. *Menggali Sumberdaya Genetik Udang Jerbung (Fenneropenaeus merguensis De Man) Sebagai Kandidat Udang Budidaya Di Indonesia. Media Akuakultur* Vol. 6 No.1.
- Lante, Samuel. 2017. Pengaruh Rasio Betina dan Jantan Terhadap Keberhasilan Kawin Udang Windu *Penaeus monodon* di Bak Resirkulasi. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*. 8 (16) 58-67

- Laufer H, Takac P, Ahl JSB and Laufer MR. 1997. Methyl farnesoate and the effect of eyestalk ablation on the morphogenesis of the juvenile female spide carb *Libinia emarginata*. *Invertebrate Reproduction Developmant*. 31: 63-68.
- Liao IC. 1985. A brief review of the larval rearing techniques of penaeid prawn. *Proceedings of the first international conference on the culture of penaeid prawn/shrimps*. Aquaculture Department. Iloilo. hlm 65-78.
- Memon, A. J., M. Ikhwanuddin, A. D. Talpur, M. I. Khan. 2011. Assessment Of Sperm Viability, Determination Fertilization Capacity and Hatching Rate by Artificial Insemination of Banana Shrimp, *Penaeus merguensis* (De Man, 1888). *Research Journal of Applied Sciences* 6 (3): 174-178
- Mukti, A. T., Muhammad A., dan Woro H. 2003. Diktat Kuliah Dasar – dasar Akuakultur. Program Studi S-1 Budidaya Perairan. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya. hal 47 – 52.
- Mulya, M. B. 2012. Kajian Bioekologi Udang Putih (*Penaeus Merguensis* De Man) Di Ekosistem Mangrove Percut Sei Tuan Sumatera Utara. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mustafa, A., M. Mangampa dan E. Ratnawati. 2015. Panen Untung dari Produksi Tokolan Udang Dalam Waktu Singkat. Edisi 1. Lily Publisher: Yogyakarta.
- Muzaki, A., Haryanti dan S. B. Moria. 2006. Teknik Pembenuhan Udang Putih *Penaeus merguensis* Dengan Penggunaan Probiotik *Alteromonas* sp. BY–9. *Aquacultura Indonesiana*, Vol. 7, No. 1.
- Myers P, Espinosa R, Parr CS, Jones T, Hammond GS, Dewey TA. 2008. *The Animal Diversity*. University of Michigan Museum of Zoology.
- Naamin, N. 1975. Synopsis Biologi Udang Penaeid (*Penaeus merguensis* de Man), *Penaeus monodon* Fabricus. Bahan pendidikan. Jakarta. Departemen Pertanian, Balai Penelitian dan Pengembangan Perikanan, Lembaga Penelitian Perikanan Laut.
- Naamin N. 1984. Dinamika populasi udang jerbung (*Penaeus merguensis* de Man) di Perairan Arafura dan alternatif pengelolaannya (Disertasi). Program Pascasarjana. IPB. Bogor. 281 Hal
- Nasi, L., S. B. Prayitno dan Sarjito. 2007. Kajian Bakteri Penyebab Vibriosis Pada Udang Secara Biomolekuler. *Ejournal.undip.ac.id*. Diakses pada tanggal 02 Desember 2018.

- Nisa, A. Z. 2019. Pengaruh Jenis Pakan yang Berbeda (Cumi-Cumi, Cacing Laut, Ikan Rucah) Terhadap Tingkat Kematangan Gonad dan Fekunditas Induk Udang Galah (*Macrobrachium rosenbergii*) (Skripsi). Universitas Muhammadiyah Malang. Malang. 63 hal.
- Nur, A., D. A. Widyany, L. Ruliaty. 2017. Manajemen Pakan Alami pada Produksi Benih Udang Jerbung (*Penaeus merguensis*). Jurnal Perekayasa Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Jakarta. 120 Hal
- Nur, A., D. A. Widyany, Subiyanto, L. Ruliaty dan S. Raharjo. 2018. Petunjuk Teknis Pembenuhan Udang Putih (*Penaeus merguensis*). Balai Besar Perikanan Budidaya Air Payau (BBPBAP) Jepara. 57 Hal
- Panjaitan, A.S., 2012. Pemeliharaan Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*, Boone 1931) dengan Pemberian Jenis Fitoplankton yang Berbeda. Doctoral Dissertation. Universitas Terbuka. Jakarta.
- Peter J.C, dan J.D. Kerr. 2003. Maturation and Spawning of The Banana Prawn *Penaeus merguensis* de Man (Crustacea: Penaeidae) in the Gulf of Carpentaria, Australia. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology (69): 37-59.
- Purnomo, A. H. dan Siti H. S. 2007. Potret dan Strategi Pengembangan Perikanan Tuna, Udang dan Rumput Laut Indonesia. Badan Riset Kelautan dan Perikanan. Jakarta.
- Rahman, A., M. B. Mulya, Y. Yunasfi. 2016. Distribusi dan Pola Pertumbuhan Udang Putih *Penaeus merguensis* de Man di Perairan Estuari Suaka Margasatwa Karang Gading Sumatera Utara. Jurnal Aquacoastmarine Universitas Sumatera Utara. Vol 4 No. 3
- Sabrina, Suminto dan D. Rachmawati. 2014. Performa Kematangan Gonad, Fekunditas dan Derajat Penetasan Melalui Pemberian Kombinasi Pakan Alami pada Induk Udang Windu (*Penaeus monodon* Fab.). Journal of Aquaculture Management And Technology. 3 (3): 1-7
- Said, N.I., 2007. Desinfeksi untuk Proses Pengolahan Air Minum. *Jurnal Air Indonesia*, 3(1):15-20.
- Sangaji, Etta Mamang dan Sopiah. 2010. "Metodologi Penelitian". ANDI. Yogyakarta.
- Siahainenia L, Bengen DG, Affandi R, Wresdiyati T, Supriatna I. 2008. Studi Aspek Reproduksi Kepiting Bakau Melalui Percobaan Pembenuhan dengan Perlakuan Ablasi Tangkai Mata. *Journal of Ichtyos*. 7(1): 55-63.

- Sinjal, H., 2014. Efektifitas Ovaprim Terhadap Lama Waktu Pemijahan, Daya Tetas Telur dan Sintasan Larva Ikan Lele Dumbo, *Clarias Gariepinus*. E-Journal Budidaya Perairan, 2(1).
- SNI. 2006. Induk Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Kelas Induk Pokok. SNI 01-7253-2006.
- Soewadji, J. 2012. Pengantar Metodologi Penelitian. Mitra Wacana Media. Jakarta.
- Suyanto, S. Rachmatun dan E. Purbani. 2009. Panduan Budidaya Udang Windu. Penebar Swadaya. Jakarta. 142 hal
- Tung H, S.Y Lee, C.P Keenan, G Marsden. 2002. Effect of Temperature on Spawning of *Penaeus merguensis*. Journal of Thermal Biology 27 (2): 433-437
- Suryabrata, S. 2003. Metodologi Penelitian. Penerbit Rajawali. Jakarta
- Tarsim, M. Zairin., E. Riani. 2007. Rangsangan Perkembangan Ovari Udang Putih (*Litopenaeus vannamei*) dengan Penyuntikan Estradiol-17 β . Ilmu Kelautan. Vol 12 (2) 111-118
- The Marine Products Export Development Authority and Network of Aquaculture Centres in Asia Pasific. 2003. Shrimp Health Management Extension Manual. The Marine Products Export Development Authority. Cochin. India.
- Triarso, Imam. 2012. Potensi Dan Peluang Pengembangan Usaha Perikanan Tangkap Di Pantura Jawa Tengah. Jurnal Saintek Perikanan Vol. 8. No. 1.
- Tung H, S.Y Lee, C.P Keenan, G Marsden. 2002. Effect of Temperature on Spawning of *Penaeus merguensis*. Journal of Thermal Biology 27 (2): 433-437
- Wouters, R., P., Lavens, J., Nieto and P. Sorgeloos, 2001. *Penaeid Shrimp Broodstock Nutrition: an Updated Review on Research and Development. Aquaculture*, 202: 1–21.
- Yuwono, E. 2005. Kebutuhan Nutrisi Crustacea dan Potensi Cacing Lur (*Nereis, Polychaeta*) untuk Pakan Udang. *Jurnal Pembangunan Pedesaan*, 5 (1): 42 – 49.