

DAFTAR PUSTAKA

- Aan, P., Wardiyanto dan Supono. 2017. Studi Performa Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) yang Dipelihara dengan Sistem Semi Intensif pada Kondisi Air Tambak dengan Kelimpahan Plankton yang Berbeda pada saat Penebaran. E-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan. Vol. 1. No. 1.
- Adiwijaya. 2003. Budidaya Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) Sistem Tertutup yang Ramah Lingkungan. Departemen Kelautan dan Perikanan. Balai Besar Pengembangan Budidaya Air Payau Jepara. 29 hlm.
- Adiwijaya, D., Supito dan I. Sumantri. 2008. Penerapan Teknologi Budidaya Udang Vanname (*L. Vannamei*) Semi Intensif Pada Lokasi Tambak salinitas Tinggi. Media Budidaya Air Payau Perekayasaan. Vol. 7. P : 54 – 72.
- Akbar, F. 2015. Induksi Maturasi pada Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) Jantan Menggunakan Oodey. Tesis. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal. 9-14.
- Analisis Data Pokok Kementerian Kelautan dan Perikanan 2015, (Jakarta: Pusat Data, Statistik dan Informasi KKP RI).
- Andi, S. dan Septiningsih, E. 2017. Variasi Waktu Kualitas Air pada Tambak Budidaya Udang dengan Teknologi *Integrated Multitrophic Aquaculture* (IMTA) Di Mamuju Sulawesi Barat. Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan, 8 (16) : 52-57.
- Andriany, D. 2015. Pengembangan Model Pendekatan Partisipasi dalam Memberdayakan Masyarakat Miskin Kota Medan untuk Memperbaiki Taraf Hidup. SNEMA. *Book of Proceedings Published*.
- Andriyanto, F., Efani, A. dan Riniwati H. 2013. Analisis Faktor-faktor Produksi Usaha Pembesaran Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) Di Kecamatan Paciran, Kabupaten Lamongan, Jawa Timur; Pendekatan Fungsi Cobb-Dougllass. Jurnal ECSOFiM Vol. 1 No.1.
- Arsad, S., A. Afandy., A. P. Purwadhi., B. V. Maya., D. K. Sputra., dan N. R. Buwono. 2017. Studi Kegiatan Budidaya Pembesaran Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) dengan Penerapan Sistem Pemeliharaan Berbeda. JIPK. Vol. 9. No. 1.
- Badrudin. 2014. Budidaya Udang Intensif dengan Instalasi Pengolahan Air Limbah. WWF Indonesia. Jakarta. Hal. 4-22.

- Brown, M. R., S. W. Jeffrey., J. K. Volkman and G. A. Dunstan. 1997. Nutritional Properties of Microalgae for Marineculture. *Aquaculture*. 151 : 315-331.
- Buwono, I. D. 1993. *Tambak Udang Windu : Sistem Pengelolaan Berpola Intensif*. Kanisius : Yogyakarta.
- Dede, H., Aryawati, R dan Diansyah, G. 2014. Evaluasi Tingkat Kesesuaian Kualitas Air Tambak Udang Berdasarkan Produktivitas Primer PT. Tirta Bumi Nirbaya Teluk Hurun Lampung Selatan (Studi Kasus). *Science Diver. Maspari Journal* 6(1), 32-38.
- Diatin, I., S. Arifianty, dan N. Farmayanti. 2008. Optimalisasi Input Produksi pada Kegiatan Budidaya Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) dan Model Pengelolaan Oksigen pada Tambak Intensif. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 4 (1) : 89-96.
- Direktorat Usaha Budidaya. 2013. *Leaflet Budidaya Udang Vannamei Teknologi Intensif*. Jakarta : Direktorat Jendral Perikanan Budidaya.
- Fast, A. W., and Lester, L. J. 1992. *Pond Monitoring and Management Marine Shrimp Culture Principle and Practise*. Netherlands : Elsevier Science Publisher Amsterdam.
- Haliman, R. W., dan Adijaya, D. S. 2005. *Udang Vanname, Pembudidayaan, dan Prospek Pasar Udang Putih yang Tahan Penyakit*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Hasanah. H. 2016. Teknik-Teknik Observasi (Sebuah Alternatif Metode Pengumpulan Data Kualitatif Ilmu-ilmu Sosial). *Jurnal at-Taqaddum*. 8 (1) : 21-46.
- Herlina, N. 2004. *Pengendalian Hama dan Penyakit pada Pembesaran Udang*. Departemen Pendidikan. Jakarta. hal. 19-30.
- Irmasari, D. 2002. *Pengaruh Artemia yang Diperkaya dengan Kadar Vitamin C Berbeda Terhadap Pertumbuhan, Kelangsungan Hidup, dan Daya Tahan Larva Udang Windu (Penaeus monodon)*. Skripsi. Program Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu kelautan. IPB.
- Khalifa, H. Q. 2013. Rancang Bangun Kincir Air Otomatis untuk Sirkulasi Udara pada Tambak Udang. *Jurnal Elektro PENS*. Vol. 2 No. 2.
- Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Nomer: KEP. 41/MEN/2001 tentang Pelepasan Varietas Udang Vanname sebagai Varietas Unggul.

- Kilawati, Y., dan Y. Maimunah. 2014. Kualitas Lingkungan Tambak Intensif *Litopenaeus vannamei* dalam Kaitannya dengan Prevalensi Penyakit White Spot Syndrome Virus. *Research Journal of Life Science*. 01 : 02.
- Laelasari & Purwadaria, T. 2004. Pengkajian nilai gizi hasil fermentasi mutan *aspergillus niger* pada substrat bungkil kelapa dan bungkil inti sawit. *Biodiversitas*, 5(2): 48-51.
- Lulu, A., M. Ghazali., dan M. Ali. 2011. Pelacakan Virus Bercak Putih pada Udang *Vannamei* (*Litopenaeus vannamei*) di Lombok dengan Real-Time Polymerase Chain Reaction. *Jurnal Veteriner*. 17 (1) : 88-95.
- Luqman, H., Supono., Adiputra, Y. T. dan Waluyo, S. 2018. Performa Budidaya Udang *Vanamei* (*Litopenaeus vannamei*) Semi-intensif Di Desa Purworejo Kecamatan Pasir Sakti Kabupaten Lampung Timur. *E-jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*. Vol. 6. No. 2.
- Makmur., Suwoyo, H. S., Fahrur, M. dan Syah, R. 2018. Pengaruh Jumlah Titik Aerasi pada Budidaya udang *Vannamei*. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. Vol. 10. No. 3, Hlm. 727-738.
- Manampiring. 2009. Studi Kandungan Nitrat (NO₃) pada Sumber Air Minum Masyarakat Kelurahan Rurukan, Kecamatan Tomohon Timur, Kota Tomohon. *Fakultas Kedokteran Universitas Sam. Ratulangi. Manado*. Hal. 9-15, 21-27.
- Martosudarmo dan Ranumiharjo. 1983. *Biologi Udang Penaeid*. Dalam : *Pedoman Pembenihan Udang Penaeid*. Direktorat Jendral Perikanan. Jakarta : Departemen Pertanian.
- Mukti, A.T., W. H. Satyantini, dan M. Arief. 2012. *Penuntun Praktikum Bioteknologi Akuakultur*. Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga. 36 hal.
- Munajah, M. 2011. *Insidensi White Spot Syndrome Virus (WSSV) dan Taura Syndrome Virus (TSV) Pada Udang Putih (Litopenaeus vannamei) di Pertambakan Sekitar Teluk Lampung Tahun 2010 dengan Metode Analisis Polymerase Chain Reaction (PCR)*. Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Pamungkas, Wahyu. 2011. *Teknologi Fermentasi, Alternatif Solusi dalam Upaya Pemanfaatan Bahan Pakan Lokal*. *Media Akuakultur*. Vol. 6, No.1
- Poe, K. F. 2005. *Water Quality & Monitoring*. Master Watershed Steward. Connecticut Department of Environmental Protection. Connecticut. pp. 1-17.

- Pramono, G.H., W. Ambarwulan dan M.I. Cornelia 2005. Prosedur dan Spesifikasi Teknis Analisis Kesesuaian Budidaya Tambak Udang. Bakorsurtanal, Jakarta : 21 – 25.
- Pratama, A., Wardiyanto dan Supono. 2017. Studi Performa Udang *Vannamei* (*Litopenaeus vannamei*) yang Dipelihara dengan Sistem Semi Intensif pada Kondisi Air Tambak dengan Kelimpahan Plankton yang Berbeda pada Saat Penebaran. E-Journal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan, Vol.6, No.1.
- Putra, R. R., Hermon, D., dan Farida. 2013. Studi Kualitas Air Payau untuk Budidaya Perikanan Di Kawasan Pesisir Kecamatan Linggo Sari Baganti Kabupaten Pesisir Selatan. STKIP PGRI Sumatera Barat. Padang. Hal. 1-8.
- Rahmania, R., Lahming dan Fadillah, R. 2018. Evaluation of Nutritional Components in Fermented Shrimp Feed. Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian. Vol. 4 : 101-111.
- Rullyta, P. S., Wijayanto, D. dan Kurohman, F. 2017. Comparative Analysis of Fishermen's Income with Different Fishing Time Patterns on Lift Net in Rawa Bulung Waters, Kudus District. Journal of Fisheries Resources Utilization Management and Technology. Vol. 6. No. 4. Hlm 110-118.
- Sahrijanna, A., dan E. Septiningsih. 2017. Variasi Waktu Kualitas Air pada Tambak Budidaya Udang dengan Teknologi *Integerated Multitrophic Aquaculture* (IMTA) di Mamuju Sulawesi Barat. Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan. Vol. 8. No. 16 : 52-57.
- Santosa, M. B. dan Wiharyanto, D. 2013. Studi Kualitas Air Di Lingkungan Perairan Tambak Adopsi *Better Management Practices* (BMP) pada Siklus Budidaya 1, Kelurahan Karang Anyar Pantai Kota Tarakan Propinsi Kalimantan Utara. Jurnal Harpodon Borneo. Vol. 6 No. 1.
- Slamet, S. S, Dede. M, Afandi dan Sofiati. 2009. Budidaya Udang *Vannamei* (*Litopenaeus vannamei*) Semi-intensif dengan Metode Sirkulasi Tertutup untuk Menghindari Serangan Virus. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan. 1(2) : 121-128.
- Subyakto, S. 2008. Budidaya Udang *Vannamei* (*Litopenaeus vannamei*) Semi-Intensif dengan Metode Sirkulasi Tertutup untuk Menghindari Serangan Virus. Berkala Ilmiah Perikanan Vol. 3, No.1. Balai Budidaya Air Payau (IBAP) Situbondo.
- Suharyadi. 2011. Budidaya Udang *Vanname* (*Litopenaeus vannamei*). Kementerian Kelautan dan Perikanan .Jakarta. hal. 3-6, 32.

- Sulastri, A., Afandy, A., Purwadhi, A. P., Maya, V. B., Saputra, D. K. dan Retno, B. N. 2017. Study of Vaname Shrimp Culture (*Litopenaeus vannamei*) in Different Rearing System. JIPK. Vol. 9. No. 1
- Suyanto, S. R. 2002. Nila. Cetakan Kedelapan. Penebar Swadaya. Jakarta. hal. 22-62.
- Syamsudin, A. 2014. Pengembangan Instrumen Evaluasi Non Tes (Informal) untuk Menjaring Data Kualitatif Perkembangan Anak Usia Dini. Jurnal Pendidikan Anak. Vol. 3
- Tahe, S. dan Suwoyo, H. S. 2011. Pertumbuhan dan Sintasan Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) dengan Kombinasi Pakan Berbeda dalam Wadah Terkontrol. Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau.
- The Marine Products Export Development Authority and Network of Aquaculture Centres in Asia Pasific (MPEDA/NACA). 2003. Shrimp Health Management Extension Manual. The Marine Products Export Development Authority. Cochin. India. pp. 3-25.
- Ulber, S. 2015. Metode Penelitian Sosial Kuantitatif. PT. Refika Aditama : Bandung.
- WWF-Indonesia. 2014. Budidaya Udang Vannamei Tambak Semi Intensif dengan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL). E-book Edisi 1. Tim Perikanan WWF-Indonesia.
- Wyban, James A., Sweeney., and James, N. 1991. Intensive Shrimp Production Technology. Oceanic Institute Shrimp Manual. Hawaii. P : 158.
- Yusuf, C., W. Subachri., M. Yusuf., N. Ahyani dan I. Malik. 2014. BMP Budidaya Udang Windu (*Penaeus monodon*) Tambak Tradisional dan Semi Intensif. Versi 2. Jakarta: WWF Indonesia.
- Zafran., I. Koesharyani., F. Johnny., K. Mahardika dan K. Hatai. 2000. Viral Nervous Necrosis in Humpback Grouper, *Cromileptes altivelis* Larvae and Juveniles in Indonesia. Fish Pathology, 35(2):95-96, 2000.6.
- Zhang, X., J. Zhang and K.Y. Zhu. 2004. White Spot Syndrome Virus Infection of Cultured Shrimp in China. Journal of Aquatic Animal Health. 10:405-410.
- Zulfanita, N. B., Utomo dan E. Istiani. 2012. Analisis Usaha Budidaya Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) di Desa Gedangan, Kecamatan Purwodadi, Kabupaten Purworejo. Surya Agritama. 1(2) : 78-85.