

## DAFTAR PUSTAKA

- Aatanti, R. R., S. Khotimah & I. Apriani, 2014. Pengaruh penambahan probiotik terhadap kualitas air buangan budidaya udang milik pt. Pulau Mas Khatulistiwa (studi kasus: Sungai Pinyuh, Kabupaten Mempawah). *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 2(1): 1-10.
- Agustama, Y., T. A. Lestari, A. H. Verdian, P. Wikoto & E. Marlina. 2021. Maintenance of *Litopenaeus vannamei* post larva stadia with additional probiotic em4 and *Bacillus* sp. In artificial feed on the growth and survival. *Jurnal Perikanan Terapan*, 2(1):39-44.
- Akbaidar, G. A. 2013. Penerapan manajemen kesehatan budidaya udang vannamei di sentral budidaya udang Desa Sidodadi dan Desa Gebang Kabupaten Pesawaran. Skripsi : Unila.
- Atmomarsono, M., Supito, Markus M., Hardi P., Lideman, Hendry T., Ismed A., Heru W., Ishak M., Acmad B., Nur T.W., Sulkap S.L. dan Akmal. 2014. Budidaya Udang Vannamei. WWF Indonesia, Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. 2014. Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*, Boone 1931). SNI 8037.1:2014.
- Bett, C., Vinatea, L., 2009. Combined effect of body weight, temperature and salinity on shrimp *Litopenaeus vannamei* oxygen consumption rate. *Braz. J. Oceanogr.* 57 (4), 305–314.
- Boyd, C.E., 1990. Water quality in warm water fish ponds. In: *Agricultural Experimentation*. Auburn University, Opelika, Alabama, USA (359 pp.).
- BPBAP (Balai Perikanan Budidaya Air Payau) Situbondo. 2021. Budidaya Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di Tambak Milenial. BPBAP Situbondo, Situbondo.
- FAO, Health and Nutritional Properties of Probiotics in Food Including Powder Milk with Live Lactic Acid Bacteria, 2001.
- Fuady, M. F., M. N. Supardjo & Haeruddin. 2013. Pengaruh Pengelolaan Kualitas Air terhadap Tingkat Kelulushidupan dan Laju Pertumbuhan Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Di PT. Indokor Bangun Desa, Yogyakarta. *Diponegoro Journal of Maquares (Management of Aquatic Resources)*, 2(4):155-162.
- Guzmán, V.L.T., Escobedo, F.C., Barajas, S.D.R., Gomez, G.B., Peña, R.A., Martínez, D.S. F., and Quiroz, G.E. 2020. Assessment of Microbial Dynamics And Antioxidant Enzyme Gene Expression Following Probiotic Administration In Farmed Pacific White Shrimp (*Litopenaeus vannamei*). *Aquaculture*, 51(9): 49- 73.

- Haliman, R. W., dan. Adijaya, D.S. 2005. Udang Vanamei. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hung, L. T. and O. M. Quy. 2013. On farm feeding and feed management in whiteleg shrimp (*Litopenaeus vannamei*) farming in Vietnam. In M.R. Hasan and M.B. New, eds. On-farm feeding and feed management in aquaculture. FAO Fisheries and Aquaculture Technical Paper No. 583. Rome, FAO:337–357
- Hung, L. T. and O. M. Quy. 2013. On farm feeding and feed management in whiteleg shrimp (*Litopenaeus vannamei*) farming in Vietnam. In M.R. Hasan and M.B. New, eds. On-farm feeding and feed management in aquaculture. FAO Fisheries and Aquaculture Technical Paper No. 583. Rome, FAO:337–357
- Indra, M. D. Adita & S. N. Utami. 2022. Analisis Kelayakan Finansial pada Usaha Budidaya Udang Vaname di Desa Bangsri Kecamatan Bulakamba Kabupaten Brebes. Jurnal Kewarganegaraan, 6(3): 5734-5739.
- Makmur, H. S. Suwoyo, M. Fahrur & R. Syah. 2018. Pengaruh Jumlah Titik Aerasi pada Budidaya Udang Vaname, *Litopenaeus vannamei*. Jurnal Imu dan Teknologi Kelautan Tropis, 10(2):727-738.
- Melliawati, R., A. C. Djohan & Yop. 2015. Seleksi bakteri asam laktat sebagai penghasil enzim protease. Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon 1 (2): 184-188.
- Mohanty, R. K., S.K. Ambast, P. Panigrahi & K. G. Mandal. 2018. Water quality suitability and water use indices: Useful management tools in coastal aquaculture of *Litopenaeus vannamei*. Aquaculture, 485: 210-219.
- Páez-Osuna, F., 2001. The environmental impact of shrimp aquaculture: causes, effects and mitigating alternatives. Environ. Manag. 28, 131–140.
- Patel, P., B. Patel, N. Amaresan, B. Joshi, R. Shah & R. Krishnamurthy. 2020. Isolation and characterization of *Lactococcus garvieae* from the fish gut for in vitro fermentation with carbohydrates from agro-industrial waste. Biotechnology Reports 28:2-6.
- Pratiwi, M. Marzuki & B. D. H. Setyono. 2021. Growth and Survival Rate of Vaname Shrimp (*Litopenaeus vannamei*) Pl-10 on Different Stocking Density. Aquasains, 9(2): 903-912.
- Pratiwi, R., I. N. Sudiarsa, P. Amalo & Y. W. W. Utomo. 2022. Production Performance of Super Intensive Vannamei Shrimp *Litopenaeus vannamei* at PT. Sumbawa Sukses Lestari Aquaculture, West Nusa Tenggara. Journal of Aquaculture and Fish Health, 11(1): 135-144.
- Purnamasari, I., D. Purnama, dan M. A. F. Utami. 2017. Pertumbuhan Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) di tambak intensif. Jurnal Enggano. 2(1): 58-67.
- Rakhfid, A., N. Baya, M. Bakri & F. Fendi. 2017. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Pada Padat Tebar Berbeda. Jurnal Akuakultur, Pesisir, dan Pulau-Pulau Kecil, 1(2): 1-6

- Rakhfid, A., W. O. Halida, Rochmady & Fendy. 2018. Aplikasi probiotik untuk pertumbuhan dan kelangsungan hidup udang vaname *Litopenaeus vannamei* pada padat tebar berbeda. *Akuatiksle: Jurnal Akuakultur, Pesisir, dan Pulau-Pulau Kecil*, 2(2):41-48.
- Renitasari, D. P. & M. Musa. 2020. Teknik Pengelolaan Kualitas Air Pada Budidaya Intensif Udang Vanamei (*Litopenaeus vannamei*) Dengan Metode Hybrid System. *Jurnal Salamata*, 2(1): 7-12
- Rusdy, I., Nurfadillah, D. H. M. Harahap. 2021. Kualitas Air Pada Budidaya Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Sistem Bioflok Dengan Padat Penebaran Tinggi Di Alue Naga Kota Banda Aceh. *Jurnal Kelautan dan Perikanan Indonesia*, 1 (3): 104-114
- Samocha, T.M., A. Braga, V. Magalhaes, B. Advent, and T.C.Morris. 2013. Ongoing Studies Advance Intensive Shrimp Culture in Zero-Exchange Biofloc Raceway. *Global Aquaculture Advocate*, March/April 2013, 38-40.
- Supono. 2006. Produktivitas Udang Putih Pada Tambak Intensif di Tulang Bawang Lampung. *Jurnal Saintek Perikanan*. 2 (1): 48–53.
- Supriatna, M. Mahmudi, M. Musa & Kusriani. 2020. Hubungan pH dengan Parameter Kualitas Air pada Tambak Intensif Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*). *Journal of Fisheries and Marine Research*, 4(3): 368-374.
- Syah, R., Makmur & M. Fahrur. 2017. Budidaya Vaname dengan Padat Penebaran Tinggi. *Media Akuakultur*, 12(1): 19-26.
- Utami, S. A. S., A. A. Ramlanis., W. E. M. Faruq & F. Saputra. 2022. Padat Tebar Optimum untuk Mendukung Optimasi Kualitas Air dan Produksi Tambak Intensif Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Jurnal Aktuaria*, 6(1): 52-60.
- Wibowo. (2006). *Terobosan Pengembangan Budidaya Udang Vannamei*. Jakarta (ID) : Shrimp Club Indonesia
- Wyban, J. A. dan J. N. Sweeney. 1991. *Intensive Shrimp Production Technology: The Oceanic Institute Shrimp Manual*. Oceanic Institute Honolulu.