

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, N. 2011. Manajemen Pemeliharaan Udang Vaname. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya Balai Besar Pengembangan Budidaya Air Payau Jepara. Pusat Penyuluhan Kelautan dan Perikanan Badan Pengembangan SDM Kelautan dan Perikanan Kementerian Kelautan dan Perikanan. 40 hal.
- Adiwidjaya, D., Supito dan Iwan, S. 2008. Penerapan Teknologi Budidaya Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Semi Intensif pada lokasi Tambak Salinitas Tinggi. Media Budidaya Air Payau Perekayasaan. 19 hal.
- Ahmad Muzaki. 2004. Produksi Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) pada Padat Penebaran Berbeda di Tambak. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. 55 hal.
- Aiyushirota. 2009. Konsep Budidaya Udang Sistem Bakteri Heterotrof dengan *Bioflocs*. Biotechnology Consulting and Trading. [www.aiyushirota.com](http://www.aiyushirota.com). 10 Desember 2011. 15 hal
- Azwar, S. 1998. Metode Penelitian. Pustaka Pelajar. Yogyakarta. 146 hal.
- Baliao, D. D. and S. Tookwinas. 2002. Manajemen Budidaya Udang yang Baik dan Ramah Lingkungan di Daerah Mangrove. Aquaculture Departement, Southeast Asian Fisheries Development Center. 57 hal.
- Ballester, E.L.C., Abreu, P.C., Cavalli, R., Emerenciano, M.M., Abreu, L.L., Wasielesky Jr., W., 2010. Effect of Practical Diets With Different Protein Levels on The Performance of Farfantepenaeus Paulensis Juveniles Nursed in A Zero Exchange Suspended Microbial Flocs Intensive System. Aquaculture Nutrition 16 (2), 163–172.
- Briggs, M., S. F. Smith., R. Subasinghe and M. Philips. 2004. Introductions and Movement of *Pennaeus vannamei* and *Penaeus stylirostris* in Asia and The Pacific. FAO. Bangkok. 87p.
- Budiardi, T., C. Muluk., B. Widigdo., K. Praptokardiyono dan D. Soedharma. 2008. Tingkat Pemanfaatan Pakan dan Kelayakan Kualitas Air Estimasi Pertumbuhan dan Produksi Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*, Boone 1931) pada Sistem Intensif. Jurnal Ilmu Perikanan dan Perairan Indonesia. Jilid. 15 No. 2: 109-116. 8 hal.
- Burford, M.A., P. J. Thompson., R. P. McIntosh., R. H. Bauman and D. C. Pearson. 2003. Zutrient and Microbial Dynamics in High-Intensity, Zero-Exchange Shrimp Ponds in Belize. Aquaculture 219, 393–411. 19p.

- Buwono, I. B. 1993. Tambak Udang Windu (Sistem Pengelolaan Berpoli Inntensif). Kanisius.Yogyakarta.151 hal.
- Crab, R., T. Defoirdt., P. Bossier and W. Verstraete. 2012. Biofloc Technology in Aquaculture: Beneficial Effects and Future Challenges. Aquaculture 356–357 (2012) 351–356. 6p.
- Darmono. 1993. Budidaya Udang Penaeus. Kanisius.Yogyakarta.103 hal.
- Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. 2014. Produksi Perikanan Budidaya Mendukung Perekonomian Nasional dan Meningkatkan Kesejahteraan. Ditulis pada tanggal 31 Oktober 2014.<http://www.djpb.kkp.go.id>. Diakses pada tanggal 27 Desember 2014.
- Direktorat Jenderal Sarana dan Prasarana.2014. Pestisida Pertanian dan Kehutanan Terdaftar.Ditulis pada 31 Oktober 2014.Diakses pada 1 September 2015.824 hal.
- Erwinda, Y.E. 2008.Pembenihan Udang Putih (*Penaeus vannamei*) secara Intensif.Program Studi Biologi Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Etika, U.F. 2014.Teknik Pembesaran Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) dengan Sitem Biofloc di Balai Besar Pengembangan Budidaya Air Payau (BBPBAP) Jepara, Jawa Tengah.Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlanga. Surabaya.
- Gunarto dan E. A. Hendrajat. 2008. Budidaya Udang Vanamei (*Litopenaeus Vannamei*) Pola Semi-Intensif Dengan Aplikasi Beberapa Jenis Probiotik Komersial. Balai Riset Budidaya Air Payau. Maros, Vol. 3 No. 3, 339-349. 11 hal.
- Gunarto dan Hidayat, S. S. 2011.Produksi Bioflok dan Nilai Nutrisinya dalam Skala.Laboratorium.Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau.Sulawesi Selatan.10 hal.
- Haliman, R.W. dan D. S. Adijaya. 2005. Udang vannamei. Penebar Swadaya. Jakarta. 75 hal.
- Kepala Pusat Penyuluhan Kelautan dan Perikanan. 2011. Modul Materi Penyuluhan Budidaya Udang Vaname. Jakarta.
- Kusumaningrum, K. D., Wardiyanto dan T. Tusihadi. 2012. Insidensi *Infectious Myonecrosis Virus* (IMNV) pada Udang Putih (*Litopenaeus vannamei*) di Teluk Lampung. E-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Vol. 1 No. 1.Okttober 2012.

- Ma'in., S. Anggoro., S. B. Sasongko Dan Supito.2013. Penilaian Ekoefisiensi Budidaya Intensif Udang Vanname (*Litopenaeus vannamei*) Berbasis Teknologi Bioflok.Prosiding Seminar Nasional Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Manoppo, H. 2011. Peran Nukleotida sebagai Imunostimulan Terhadap Respon Imun Nonspesifik dan Resistensi Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). Bogor: IPB. Tidak dipublikasikan.
- Mujiman.A dan Suyanto. R. S. 1981. Budidaya Udang Windu. Penebar Swadaya. Jakarta. 213 hal.
- Muliani, Nurbaya dan M. Atmomarsono.2010. Penggunaan Probiotik pada Pemeliharaan Udang Windu (*Penaeus monodon*) dengan Dosis yang Berbeda.Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau maros.11 hal.
- Murtidjo, A. B. 1988. Budidaya Udang dan Bandeng pada Tambak Air Payau.Kanisius.Yogyakarta.138 hal.
- Nazir, M. 1998. Metodologi Penelitian. Ghalia Indonesia.Jakarta. 622 hal.
- Nurminah, M. 2002. Penelitian Sifat Berbagai Bahan Kemasan Plastik dan Kertas Serta Pengaruhnya Terhadap Bahan Yang Dikemas. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara.
- Nyan Taw. 2014. Shrimp Farming in Biofloc System: Review and Recent Developments. Adelaide convention center. Adelaide. South Australia juni 2014.
- Panjaitan, A. S. 2012. Pmemeliharaan Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*, Boone, 1991) dengan Pemberian Jenis Fitoplankton yang Berbeda.Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Terbuka. Jakarta. 148 hal.
- Pantjara, B. dan Rachmansyah.2010. Efisensi Pakan Melalui Penambahan Molase Pada Budidaya Udang Vaname Salinitas Rendah.Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau.Sulawesi Selatan.9 hal.
- Peta Balai Budidaya Air Payau, Gelung - Situbondo.  
<https://www.google.maps.BBAP> - Situbondo.Diakses pada tanggal 20 Desember 2014.
- Rakim.2008. Metode Penelitian. Online, <http://rakim-ypk.blogspot.com>. Diakses pada tanggal 11 Desember 2014. 1 hal.

- Rangka, N. A. dan Gunarto. 2012. Pengaruh Penumbuhan Bioflok pada Budidaya Udang Vaname Pola Intensif di Tambak. Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau, Maros. Vol. 4 No. 2. 9 hal.
- Read, P., Fernandes, T., 2003. Management Of Environmental Impacts Of Marine Aquaculture In Europe. *Aquaculture* 226, 139–163.
- Rosmaniar.2011. Dinamika Biomassa Bakteri dan Kadar Limbah Nitrogen Pada Budidaya Ikan Lele (*Clarias gariepinus*) Intensif Sitem Heterotrofik.Fakultas Sains dan Teknologi.Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta. 100 hal.
- Sitorus, S. W. 2013. Analisis Keberlanjutan Budidaya Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Dalam Pengembangan Kawasan Minapolitan di Beberapa Desa Kecamatan Pantai Cermin Kabupaten Serdang Bedagai Provinsi Sumatera Utara. Tesis. 25 hal.
- Subyakto, S., D. Sutende., M. Afandi dan Sofiati. 2009. Budidaya Udang Vanamei (*Litopenaeus vannamei*) Semi Intensif Dengan Metode Sirkulasi Tertutup Untuk Menghindari Serangan Virus. BBAP Situbondo.Vol. 1 No. 2.7 hal.
- Sumeru, S. U., dan Anna. D. 1999. Pakan Udang Windu (*Penaeus monodon*). Kanisius.Yogyakarta.94 hal.
- Suprapto.2007. Aplikasi Probiotik dalam Budidaya Udang Vaname.Seminar Nasional Breeding Genetika dan Bioteknologi Perikanan di Hotel Ina Kuta-Bali pada tanggal 12 Nopember 2007. Shrimp Club Indonesia. (Tidak dipublikasikan)
- Sutrisno, E., W. T. Prabowo dan S. Subyakto. 2010. Produksi Calon Induk Udang Vanamei (*Litopenaeus vannamei* ) dengan Sistem Resirkulasi Tertutup pada Bak Raceway. BBAP Situbondo.18 hal.
- Taufik, M., 2013. Analisa Kelayakan Usaha Pemberian Benih Ikan Di Balai Benih Ikan (BBI) Loka Kabupaten Kubu Raya. Fakultas Pertanian Tanjungpura. Pontianak.Vol 2 No.2 hal 60-67.
- Yuniasari, D. 2009. Pengaruh Pemberian Bakteri Nitrifikasi dan Denitrifikasi Serta Molase dengan C/N Rasio Berbeda Terhadap Profil Kualitas air, Kelangsungan Hidup, dan Pertumbuhan Udang Vaname (*litopenaeus vannamei*). Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor.

Yustianti, M. N. Ibrahim dan Ruslaini. 2013. Pertumbuhan dan Sintasan Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*) Melalui Substitusi Tepung Ikan dengan Usus Ayam. Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Haluoleo Kendari.Kendari. Vol. 01 No. 01, 93-103. 11 hal.78 hal.

Zakaria, A. S. 2010. Manajemen Pembesaran Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) di Tambak Udang Binaan Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Pamekasan..Fakultas Perikanan & Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya. 56 hal.

