

DAFTAR PUSTAKA

- Afzriansyah., Saifullah dan A. N. Putra. 2014. Aplikasi prebiotik untuk meningkatkan nilai pencernaan pakan ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, **4**(4):235-242.
- Agustin, R., A. D. Sasanti dan Yulisman. 2014. Konversi pakan, laju pertumbuhan, kelangsungan hidup dan populasi benih ikan gabus (*Chana striata*) yang diberi pakan dengan penambahan probiotik. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, **2**(1):55-66.
- Ahmadi, H., Iskandar, dan Kurniawati, N. 2012. Pemberian Probiotik dalam Pakan Terhadap Pertumbuhan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) pada Pendederan II. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. **3** (4): 99-107.
- Arief, M., N. Fitriani dan S. Subekti. 2014. Pengaruh pemberian probiotik berbeda pada pakan komersial terhadap pertumbuhan dan efisiensi pakan ikan lele sangkuriang (*Clarias sp.*) *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, **6**(1):49-53.
- Arief, Agustono. 2008. Pengaruh Penambahan Atraktan yang Berbeda dalam Pakan Pasta terhadap Retensi Protein, Lemak dan Energi Benih Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*) Stadia Elver. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. **4** (2) : 135-140
- Alamsyah, D. 2011. Manajemen Pelayanan Kesehatan. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Djajasewaka, H. 1985. Pakan Ikan. CV Yasaguna : Jakarta.
- Fernando, E. 2016. Pengaruh variasi dosis dan frekuensi pemberian probiotik pada pakan terhadap pertumbuhan serta mortalitas udang vaname (*Litopenaeus vannamei*). *Skripsi*. Universitas Airlangga Surabaya.
- Gusrina. 2008. Budidaya ikan. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Departemen Pendidikan Nasional. Hlm. 167-249.
- Haryono. 2008. Sidat, belut bertelinga: potensi dan aspek budidayanya. *Fauna Indonesia*. **8**(1): 22-26.
- Hai, N and R. Fotedar. 2010. Review of probiotics in shrimp aquaculture. *Journal of Applied Aquaculture*, **22**(3): 251-266
- Huet, M. 1970. Textbook of Fish Culture Breeding and Cultivation of Fish. Fishing News (Book Ltd). London. 436 pp.
- Haris, W.S. 2004. Ulasan: Suplementasi Minyak Ikan: Bukti Manfaat Kesehatan, *Cleveland Clinic J. Kedokteran*, **71**(3): 208-219.
- Herawati, H. 2008. Penentuan Umur Simpan Produk Pangan. *Jurnal Litbang Pertanian*, **27**(4).
- Irianto, A., and B. Austin. 2002. Review: Probiotics in aquaculture. *Journal of Fish Disease*, **25**:633–642.

- Kamaruddin, U. 2005. Pemanfaatan Keong Mas (*Pomacea* sp.) sebagai Pakan Substitusi Tepung Ikan dalam Pakan Ikan. Dalam: Warta Penelitian Perikanan Indonesia 11 : 6. Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau. Maros.
- Kelabora, D, M. 2010. Tingkat pertumbuhan dan kelangsungan hidup larva ikan bawal air tawar (*Collosoma* sp.) dengan laju debit air berbeda pada sistem resirkulasi. *Jurnal Akuakultur Indonesia* 9 (1), 56–60.
- Kordi, K dan Andi Baso Tancung. 2007. Pengelolaan Kualitas Air dalam Budidaya Perairan. PT. Rhineka Cipta. Jakarta.
- Lazur, A. 2007. Growout Pond and Water Quality Management. University of Maryland. 18 pp.
- Leger, P., Bengston, D. A., Simpson, K. L. and Sorgeloos, P., 1986. The Use and Nutritional Value of Artemia as a Food Source. *Oceanog. Mar. Biol.. Ann. Rev.* 24 : 521 – 624.
- Lisna I, 2015. Potensi Mikroba Probiotik_Fm Dalam Meningkatkan Kualitas Air Kolam Dan Laju Pertumbuhan Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias Gariepinus*). Fakultas Peternakan Universitas Jambi. 17 (2): Hal 18-25.
- Lovell T. 1989. Nutrition and Feeding of Fish. New York: Auburn University. 258 hlm.
- Marzuki, Asnah. 2012. Kimia Analisis Farmasi. Makassar : Dua Satu Press.
- Maloy, K.S., N.S. Swarnakumar, K. Sivakumar, T. Thangaradjou, L. Kannan. 2008. Probiotics in aquaculture: Importance and future perspective. *Indian Journal Microbiology.* 48:299-308.
- Miandare, H. K., P. Yarahmadi and M. Abbasian. 2016. Immune related transcriptional responses and performance of *Litopenaeus vannamei* post-larvae fed on dietary probiotic PrimaLac. *Fish & Shellfish Immunology*, **55**:671-678.
- Miles, R.D. and Chapman F.A., 2006. The Benefits of Fish Meal in Aquaculture Diets. <http://www.thefishsite.com/articles/200/the-benefits-of-fish-meal-in-aquaculture-diets>. Diambil tanggal 8 Oktober 2011, jam 15.10
- Mukti, R.C, N.B.P. Utomo, A. Ridwan. 2014. Penambahan Minyak Ikan pada Pakan terhadap Kinerja Pertumbuhan dan Komposisi Asam Lemak Ikan Sidat *Anguilla bicolor bicolor*. *Jurnal Akuakultur Indonesia.* 13 (1) : 54-60.
- Otwell, W. S and W. L. Rickards. 1982. Cultured and Wild Americans Eel (*Anguilla rostrata*) Fat Content and Fatty Acid Composition. *Aquaculture*, 26 : 67-76.
- Perdana, A.A., Suminto dan D.Chilmawati. 2016. Performa Efisiensi Pakan Pertumbuhan dan Kualitas Nutrisi Elver Sidat (*A.bicolor*) Melalui Pengkayaan Pakan Buatan dengan Minyak Ikan. *Journal of Aquaculture Management and Technology.* 5 (1):26-34
- Praditia, F. P. 2009. Pengaruh pemberian bakteri probiotik melalui pakan terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup udang windu (*Penaeus monodon*). *Skripsi.* Institut Pertanian Bogor.

- Reddy, P. C., H. K. Suneetha., Y. S. Reddy. 2016. Efficacy of animal and plant feed ingredients in the formulation of feeds for induction of growth potentials in penaeid prawn *Litopenaeus vannamei*. *International Journal of Fisheries and Aquatic Studies*, 4(2): 07-14.
- Sargent, J. R., Tocher, D. R., Bell, J. G. 2002. The Lipids. In: Halver JE, Hardy RW (Eds). *Fish Nutrition*. San Diego CA (US): Academic Press. Hlm.181–257.
- Sastrosupadi, A., 2000. Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian. Penerbit Kanisus. Yogyakarta.
- Sasongko, Agus., J. Purwanto, S. Mu'minah dan U. Arie. 2007. Sidat. Penebar Swadaya; Jakarta. Hlm. 5-74.
- Suitha, I, M. dan A. Suhaeri. 2008. Budi daya Sidat. PT Agomedia pustaka: Jakarta Selatan. 44 hlm.
- Takeuchi, T., T. Watanabe 1979. Effect of Excess Amounts of Essential Fatty Acids on Growth of Rainbow Trout. *Bulletin of the Japanese Society of Scientific Fisheries* 45 (12) : 1.517–1.519.
- Tatangindatu, dkk., 2013, Studi Parameter Fisika Kimia Air pada Areal Budidaya Ikan di Danau Tondano, Desa Paleloan, Kabupaten Minahasa, vol. 1 no. 2, pp. 8-19.
- Usui, A. 1974. Eel Culture. Fishing News (books) Ltd. London. 186 p.
- Verschuere. L., Rombaut, G. Sorgeloos, P. and Verstraete, W., 2000. Probiotic Bacteria as Biological Kontrol Agents in Aquaculture. *Journal of Microbiology and Molecular Biology* 64:655 – 671.
- Wasis. (2006) Pedoman Riset Praktis untuk Profesi Perawat. Jakarta: EGC.
- Watanabe, T., 2007. Importance of Docosahexaenoic Acid in Marine Larval Fish. *Journal of the World Aquaculture Society* 24 (2) : 152 – 161.
- Wijayanti, D. I. 2011. Respon Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*) terhadap Pemberian Pakan Alami yang Berbeda Pada Skala Laboratorium. *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Diponegoro.
- Wyk, P. V and J. Scarpa. 1999. Farming Marine Shrimp in Rcirculating Water System. Harbor Branch Oceanic Institution. Florida. 229 pp.
- Yudiarto, Suryo, M. Arief, Agustono. 2012. Pengaruh Penambahan Atraktan yang Berbeda dalam Pakan Pasta terhadap Retensi Protein, Lemak dan Energi Benih Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*) Stadia Elver. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 4 (2) : 135-140.
- Zokaeifar, H., C. R. B. Saad., H. M. Daud., S. A. Harmin and S. Shakibazadeh. 2009. Effect of *Bacillus subtilis* on the growth and survival rate of shrimp (*Litopenaeus vannamei*). *African Journal of Biotechnology*, 8(14):3369-3376