

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto, E., Dan E. Liviawaty. 2005. Pakan Ikan. Kanisius : Yogyakarta. Hal 9-77
- Agustono, Lokapinasari, W. P. Al-Arief, M. A, Setyono, H. Nurhajati, T. dan Lamid, M. 2007. Petunjuk Praktikum Nutrisi Ikan. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga, Surabaya. hal 47.
- Aliu, B.S. and M.Q. Dako. 2018. Effect of Fish Meal Replacement with Blood Meal on The Growth Response and Utilization of Hybrid (*Clarias gariepinus x Heterobranchus bidosarlis*) Fingerlings. Asian Journal of Research in agriculture and Forestry. 1(3) : 1-6.
- Amri, K. Khairuman. 2003. Budidaya Ikan Nila Secara Intensif. Agromedia Pustaka. Depok. 75 hal.
- Angka, S.L. 2005. Kajian Penyakit *Motile Aeromonad Septicaemia* (MAS) Pada Ikan Lele Dumbo *Clarias* sp. Patologi, Pencegahan Dan Pengobatannya Dengan Fitoformaka. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Arief M, N. Fitriani, Dan S. Subekti. 2014. Pengaruh Penambahan Probiotik Berbeda Pada Pakan Komersial Terhadap Pertumbuhan Dan Efisiensi Pakan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias* sp.). Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan Vol. 6 (1).
- Arief, M., W. H. Satyantini, G. Mahasri, A. T. Mukti dan Prayogo. 2014. Buku Ajar Manajemen Akuakultur Tawar . Revka Petra Media Surabaya. 70 hal.
- Asadpour, Y.A. 2016. Squid (*Loligo loligo*): The New Source to Extract Omega-3 and Omega-6. Rich Marine Oils. Iranian Journal of Fisheries Sciences 15(1): 100-107.
- Avmilech Y. 2007. Feeding With Microbial Floes by Tilapia in Minimal Discharge Bio-flocs Technology Ponds. Aquaculture 264: 140-147.
- BSN. 2005. Pakan Buatan Untuk Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) Pada Budidays Intensif. SNI 2001-4087-2005.
- Bureau, D.P., Harris, A.M., & Cho, C.Y. 1999. Apparent Digestibility Of Rendered Animal Protein Ingredients Sor Rainbow Trout (*Onchorhynchus mykiss*). Aquaculture, 180: 345-358.
- Chantachum S, Benjakul S, Sriwirat N. 2000. Separation and quality of fish oil from precooked and non-precooked tuna heads. Food Chemistry 69(3):289-294.
- Estiasih T, Ahmadi Kgs, Nisa CF, Kusumastuti F. 2009. Optimasi kondisi pemurnian asam lemak omega-3 dari minyak hasil samping penepungan tuna (*Thunnus* sp) dengan kristalisasi urea. Jurnal Teknologi dan Industri Pangan 20(2):135-142.

- Fahy, E., S. Subramaniam, H. A. Brown., C. K. Glass, A. H. Merrill and R. C. Murphy. 2005. A Comprehensive Classification for Lipids. *Eur J Lipid Sci Technol* 2005: 337-364.
- Food and Agriculture Organization of the United Nations. 1986. *The Production of Fish Meal and Oil*. Rome (Italy). FAO.
- Ghufran. M, Kordi. K. H. (2010). *Budidaya Ikan Lele Di Kolam Terpal*. Yogyakarta:Lily Publisher
- Ginting, S.P. & Krisnan, R. 2006. Pengaruh Fermentasi Menggunakan Beberapa Strain *Trichoderma* Dan Masa Inkubasi Berbeda Terhadap Komposisi Kimiawi Bungkil Inti Sawit. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan Dan Veteriner*, Hlm. 939-944
- Gusrina, 2008. *Budidaya Ikan*. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Departemen Pendidikan Nasional. Hal 167-249.
- Gusrina. 2008. *Budidaya Ikan Jilid 2*. Departemen Pendidikan Nasional Jakarta. Hal 50-55.
- Hadadi, A., Herry, K. T. Wibowo, E. Pramono, A. Surahman, dan E. Ridwan. 2009. Aplikasi Pemberian Maggot Sebagai Sumber Protein Dalam Pakan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias sp.*) dan Gurame (*Osphronemus gourami Lac.*). *Laporan Tinjauan Hasil Tahun 2008*. Balai Pusat Budidaya Air Tawar Sukabumi. hal. 175-181.
- Haetami, K., Abun, dan Y. Mulyani. 2008. Studi Pembuatan Probiotik BAS (*Bacillus licheniformis*, *Aspergillus niger*, dan *Sacharomices cereviseae*) Sebagai feed supplement serta Implikasinya terhadap Pertumbuhan Ikan Nila Merah. *Penelitian*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Padjajaran. 53 Hal.
- Halimatusadiah, S. S. 2009. Pengaruh Atraktan Untuk Meningkatkan Penggunaan Tepung Darah Pada Ikan Kerapu Bebek *Cromileptes Altivelis*. *Skripsi*. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan, IPB. Bogor. Hal 6-18.
- Halver, J. E. 1989. *Fish Nutrition*. Second Edition. Academic Press Inc. New York. 789 pp.
- Handajani, Hany dan Widodo, Wahyu. 2010. *Nutrisi Ikan*. UMM Press. Malang. 271 hal.
- Hariati, A. M. 1989. *Makanan Ikan*. Fishries Product Universitas Brawijaya. Malang. 155hal.
- Hasibuan, Malayu S. P. 2007. *Manajemen Dasar, Pengertian dan Masalah*. Edisi Revisi. Bumi Aksara. Jakarta.
- Herawati, V.W. 2005. *Bahan Ajar Manajemen Pemberian Pakan Ikan*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Hertrampf, J.W. & Pascual, F.P. 2000. *Handbook On Ingredients For Aquaculture Feeds*. Kluwer Academic Publishers, London, Xlix + 573 Pp.
- Indah, M.S. 2007. *Stuktur Protein*. Fakultar Kedokteran, Univesitas Sumatra Utara, Medan. 89 Hlm

- Khairuman dan K. Amri. 2002. Membuat Pakan Ikan Konsumsi. Agro Media Pustaka. Jakarta. Hal 17.
- Kordi , M. G. 2010. Budi Daya Ikan Lele di Kolam Terpal. Yogyakarta: Lily Publisher. Hal 15-18.
- Kurniasih, T. 2011. Potensi Tepung Darah Sebagai Sumber Protein Pakan Ikan Alternatif. Hal : 1001 – 1008.
- Kusriningrum, R. S. 2008. Buku Ajar Perancangan Percobaan. Dani Abadi. Surabaya. Hal 6-18.
- Lagrere, K. F., J. E. Bardach., R. R. Miller and DLockstad”s, C. 1997. World Aquaculture without Frontiers. Development of Feeding and Nutrition in Fish and Shrimp Production. Feed-Mix Vol. 13 No. 3. 2 pp.
- Lele Dramaga. 2010. Budidaya Lele Sangkuriang. Http//Www.Leledramaga.Com. 4 Maret 2012.
- Lovell, T. 1989. Nutrition and Feeding of Fish. Auburn University. New York. 217 hal.
- Lukito, A. M. 2002. Lele Ikan Berkumis Paling Populer. Agromedia. Jakarta.
- Marzuqi, M., I. Rusyidi., N.A. Giri dan K. Suwirya. 2006. Pengaruh Proporsi Minyak Cumi dan Minyak Kedelai Sebagai Sumber Lemak Dalam Pakan Terhadap Pertumbuhan Juvenil Kepiting Bakau (*Scylla paramamosain*). Jurnal Perikanan (J. Fish. Sci.) VII (1) : 101-107.
- McDonald, P., R.A Edward, J.F.D Greenhalgh, and C.A Morgan. 1998. Animal Nutrition. Longman Publishers.
- Medinawati, N. Serdiati dan Yoel. 2011. Pemberian Pakan yang Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). Thesis. Universitas Padjajaran.
- Mokoginta, I., M.A. Suprayudi, dan M. Setiawati. 1995. Kebutuhan Optimum Protein Dan Energi Pakan Benih Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy*). Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia 1 (3): 82-94.
- National Research Council (NRC). 1993. Nutrient Requirements of Fish. National Academy Press. Washington D.C. USA. 78p.
- NRC. 1994. Nutrient Requirement for Poultry. 9th Ed. National Academy Press. Washington D.C. U.S.A.
- Palinggi, N.N. 2008. Pengaruh Penambahan *Aspergillus niger* Dalam Tepung Darah Terhadap Kecernaan Pakan Ikan Kerapu Bebek, *Cromileptes altivelis*. Prosiding Seminar Nasional Perikanan Dan Kelautan. Universitas Brawijaya. Malang, 4 Hlm.
- Philips, R.D. 1989. Effect Of Extrusion On The Nutritional Quality Of Plant Proteins. In: Philips, R.D & Finley, J. W. (Eds.). Protein Quality And The Effects Of Processing. Marcel Dekker. New York, pp.219-246.

- Priyono. 2009. Pencernaan Pakan pada Ternak Ruminansia. Ilmu Ternak Universitas Diponegoro. Semarang.
- Rasyaf, M. 1994. Memelihara Burung Puyuh. Kanisius. Yogyakarta.
- Saldyansah, E. Sudirman, S dan E. Nurcahyono. 2006. Bioenkapsulasi Pakan Alami Dengan Asam Amino dan Asam Lemak Sebagai Upaya Mengatasi Gagal Ganti Kulit Larva (stadia zoea-megalopa) Kepiting Bakau. Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia, 10 (5):1-10.
- Setiawati, M., Nuryati, S., Mokoginta, I., & Effendi, I. 2009. Bioavailability Fe-tepung darah untuk pertumbuhan dan peningkatan daya tahan tubuh ikan kerapu bebek (*Cromileptes alivelis*). Prosiding Seminar Hasil-hasil Penelitian. Insitut Pertanian Bogor, hlm. 558-568.
- Shiau. 1998. Nutrient Requirements of Penaeid Shrimp. Elsvier Science B.V. Netherland. Aquaculture vol. 164 p.77-94.
- Sitompul, S. O., Harpani, E., Putri, B. (2012). Pengaruh Kepadatan *Azolla* Sp. Yang Berbeda Terhadap Kualitas Air Dan Pertumbuhan Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias Gariepinus*) Pada Sistem Tanpa Ganti Air: Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Budidaya Perairan. 1(1), 17-24.
- Standar Nasional Indonesia (SNI). 2006. Produksi Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) Kelas Benih Sebar.
- Sunarma A. 2004. Peningkatan Produktifitas Usaha Lele Sangkuriang (*Clarisa* Sp.). Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Balai Budidaya Air Tawar Sukabumi.
- Sunarma, A.2004. Peningkatan Produktifitas Usaha Lele Sangkuriang (*Claria* sp.). Departemen Kelautan dan Perikanan, Direktort Jendral Perikanan Budidaya, Balai Budidaya Air Tawar Sukabumi. Bandung. Halaman 1-3.
- Suyanto, R. 2005. Budidaya Ikan Lele. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Titin, K. 2011. Potensi tepung darah sebagai sumber protein pakan ikan alternatif. Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur. 1001-1008.
- Watanabe. T. 1998. Fish Nutrition and Mariculture. JICA textbook. The General Aquaculture Course. Japan. 233 pp.
- Webster C.D and C. Lim. 2002. Nutrient Requirements and Feeding og Finfish for Aquaculture. CABI Publishing, CAB international. New York. USA. p:295.
- Wijanarko, P. 2002. Diktat Kuliah Manajemen Kualitas Air. Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan. Universitas Brawijaya. Malang.
- Wijaya O., B. S. Rahardja, dan Prayogo. 2014. Pengaruh Padat Tebar Ikan Lele Terhadap Laju Pertumbuhan dan *Survival Rate* Pada Sistem Akuaponik. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan Vol. 6 (1).
- Yacoob SY dan Suresh VA. 2003. Attractants Basics Compounds Enhance Identification, Consumption of Aquafeed. J. Global Aquaculture Advocate.