

## DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, R., dan Tang, U. M. 2002. *Fisiologi Hewan Air*. Unri Press. 213 hal.
- Afrianto, E dan E. Liviawaty. 2005. *Pakan Ikan*. Kanasius. Yogyakarta.
- Ali, M.Z., K. Jauncey. 2004. Effect of feeding regime and dietary protein on growth and body composition in *Clarias gariepinus* (Burchell, 1822). *Indian Journal of Fisheries*, **51**(4): 407 – 416.
- Anggoro, Satriya dan Cahyono. 2005. Pertumbuhan Lele Lokal (*Clarias batrachus*) yang Dipelihara dengan Kepadatan Berbeda. *Jurnal Penelitian Sains Aquatik*, **8**(1): 9 – 16.
- APHA, American Public Health Association. 2005. *Standart Methods For Examionation Of Water and Waste Water*, 21st ed. APHA. Washington. DC.
- Boyd, C.E. 1990. *Water Quality in Ponds for Aquaculture*. Birmingham Publishing Co: Birmingham, Alabama.
- Cahyadi, G. G., Rita. R., Walim. L., dan Yuli. A. 2019. Kombinasi Sumber Protein Dan Karbohidrat Sebagai Pakan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) Fase Pembesaran. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, **10**(2): 65 – 72.
- Cahyono, B. 2009. *Budidaya Lele dan Betutu (ikan langka bernilai tinggi)*. Pustaka Mina. Jakarta.
- Dani. N. P, Budiharjo. A, Listyawaati. S., 2004. Komposisi Pakan Buatan Untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Kandungan Protein Ikan Tawes (*Puntius javanicus Blkr*). *Biosmart*, **7**(2): 83-90.
- Effendie, M.I. 2002. *Biologi Perikanan*. Cetakan Kedua. Yogyakarta: Yayasan Pustaka Nusantara. 163 hal.
- Estriyani, A. 2013. Pengaruh Penambahan Larutan Kunyit (*Curcuma longa*) pada Pakan Terhadap Pertumbuhan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Skripsi*. Semarang: IKIP PGRI Semarang.
- Fujaya, Y. 2004. *Fisiologi Ikan : Dasar Pengembangan Teknik Perikanan*. Rineka Cipta. Jakarta. hal. 131.
- Hartami, P dan Rahmawati, R. 2016. Efektivitas Kombinasi Pakan Ampas Tahu Dan Pellet Untuk Pertumbuhan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias sp.*). *Acta Aquatica*, **3**(2): 40 – 43.

- Hepher, B. 1978. *Ecological Aspects of Warm-Water Fishpond Management*. Dalam Geeking, S. D. (Ed). *Ecology of Freshwater Fish Production*. New York. 447 - 468 hal.
- Huet, M. 1994. *Textbook of Fish Culture: Breeding and Cultivation of Fish*. Two edition. Fishing News Books Ltd. London.
- Irawan, D dan Helmizuryani. 2014. Analisis Perbedaan Jenis Pakan Sebagai Pengganti Pellet Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gaerlepinus*). *Fiseries III*, 1: 18-25.
- Jantrarotai, W., P. Sitasit, P. Jantrarotai, T.V. Puthanumas, P. Srabua. 1988. Protein and energy levels for maximum growth, diet utilization, yield of edible flesh and protein sparing of hybrid clarias catfish (*Clarias macrocephalus* x *Clarias gariepinus*). *Journal of The World Aquaculture Society*, 3(29): 281 - 289.
- Kesuma, A. J., Dewi, N. K., Bambang, S. A., Gres, M. 2019. Pengaruh Pemberian Pakan Alternatif Limbah Ikan Asin Dan Tepung Kedelai Terhadap Pertumbuhan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gaerlepinus*). *Skripsi*. 24(1): 947 - 954.
- Khairuman dan Amri, K. 2002. *Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Khairuman dan Amri, K. 2012. *Pembesaran Lele Diberbagai Jenis Kolam*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Khoiriyah, D. N. 2019. Pengaruh Pemberian Pakan Alternatif Limbah Ikan Asin Dan Tepung Kedelai Terhadap Pertumbuhan Ikan Lele (*Clarias batrachus*). *Skripsi*. Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Kirchgessener M, Kurzinger H, and FJ. Schwartz 1986. Digestibility of crude nutrients in different feeds and estimation of their energy contents for carp (*Cyprinus carpio* L). *Aquaculture*, 58: 185-194.
- Kompiang, I. P., dan S. Ilyas. 1983. Silase Ikan, Pengolahan, Penggunaan dan Prospeknya di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*, 11(1): 13 - 18.
- Kordi, M. Ghufuran, H, 2012. *Kiat Sukses Pembesaran Lele Unggul*. Yogyakarta: Penerbit Andi. 177 hal.
- Kurniawati, Y. 2004. Pembuatan Kecap Ikan Secara Enzimatis dengan Bahan Jeroan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Gajah Mada.
- Lovell, R. L. 2014. Nutrition of Aquaculture Species. *Journal of Animal Science*, (69): 4193 - 4200.

- Madinawati., Novalina, S., Yoel. 2011. Pemberian Pakan yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Media Litbang Sulteng*, **4**(2): 83 – 87.
- Mollah, M.F.A., M.A. Hossain. 1990. Effects of artificial diets containing different protein levels on growth and feed efficiency of catfish (*Clarias batrachus* L.). *Indian Journal of Fisheries*, **37**(3): 251 – 259.
- Muchlisin, Z. A., A. A. Arisa., A. Abdullah., N. Fadli., I. I. Arisa., M. N. Siti Azizah. 2016. Growth Performance and Feed Utilization Of Keureling (*Tortambra*) Fingerlings Fed a Formulated Diet With Different Doses Of Vitamin E (*alphatocopherol*). *Jurnal Archives at Polish Fisheries*, **23**: 47 – 52.
- Muhtadi. 2013. Ibm Peternak Lele. *Penelitian Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI*. No: 144/SP2H/KPM/DIT.LITABMAS/V.
- Permana, N. A., Yudi. C., dan Muhammad. A. 2015. Substitusi Tepung Ikan Dengan Tepung Limbah Ikan Hiu (*Carcharhinus* sp.) Terhadap Pertumbuhan, Efisiensi Pakan Dan Survival Rate Ikan Lele Dumbo (*Clarias* sp.). *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, **7**(2): 199 – 206.
- Prasetyowati, L. 2016. Pengaruh Variasi Penambahan Duckweed (*Lemna* sp.) Dalam Pakan dan Aplikasinya Sebagai Pakan Ikan Lele (*Clarias* sp.). *Jurnal Agroteknose*, **7**(2): 21 – 31.
- Putri, D. U., Aliyas., dan Nurjaya. 2019. Pengaruh Pemberian Pakan Dengan Dosis Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Lele (*Clarias* sp.) Dalam Media Bioflok. *Tolis Ilmiah: Jurnal Penelitian*, **1**(2): 92 – 100.
- Rosmawati dan Muarif. 2013. Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias* sp.) pada Sistem Resirkulasi dengan Kepadatan Berbeda. *Sains Akuatik*, **13**(2): 1 – 8.
- Saanin, H. 1984. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan Jilid 1*. Bandung: Bina Cipta.
- Sukardi, P., dan Yuwono, E. 2010. *Nutrisi Ikan*. UPT Percetakan dan Penerbitan. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Suyanto, S. R. 2001. *Budidaya Ikan Lele*. Jakarta: Penebar Swadaya. 100 hal.
- Suyanto, S. R. 2007. *Budidaya Ikan Lele edisi revisi*. Jakarta: Penebar Swadaya. 100 hal.
- Tampubolon, E. H., Raharjo, E. I., Farida. 2016. Pengaruh Beberapa Jenis Pakan Alami terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Larva Ikan Koi

(*Cyprinus carpio*). *Jurnal Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Muhammadiyah Pontianak*.

Tjodi, R., Ockstan, J., Kalesaran., Julian, C. Watung. 2016. Kombinasi Pakan terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Larva Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*). *Jurnal Budidaya Perairan*, **4**(2): 1 – 7.

Wahyuningsih, 2009. Pengaruh Komposisi Pakan Terhadap Laju Pertumbuhan Ikan Nila. *Skripsi*. IKIP PGRI Semarang, Semarang.

Wedemeyer, G.A. 1996. *Physiology of Fish in Intensive Culture Systems*. Northwest Biological Science Center National Biological Service U.S Department of the Interior. Chapman and Hall. 232 hal.

Zaenuri, R., Bambang, S., Alexander, T. S. H. 2014. Kualitas Pakan Ikan Berbentuk Pelet dari Limbah Pertanian. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 31 – 36.

Zonnefeld, N., E. A. Huisman., J. H. Boon. 1991. *Prinsip-prinsip Budidaya Ikan*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama. 49 – 213 hal.

