

DAFTAR PUSTAKA

- Adelina., I. Boer dan I. Suharman. 2009. Pakan Ikan Budidaya dan Análisis Formulasi. Unri Press. Pekanbaru. 102 hlm.
- Afrianto dan Liviawaty. 2005. *Pakan Ikan dan Perkembangannya*. Kanisus. Yogyakarta.
- Amalia, S. 2007. *The Use Cassava Leaves Meal as Dietary Component for African Catfish Fry (Clarias gariepinus)*. Faculty University, Darussalam Banda Aceh. Jurnal Kedokteran Hewan, 1(2): 59-65.
- Amarwati, H. Subandiyono, dan Pinandoyo. 2015. Pemanfaatan Tepung Daun Singkong (*Manihot utilissima*) Yang Difermentasi Dalam Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Nila Merah (*Oreochromis niloticus*). Journal of Aquaculture Management and Technology, 4 (2): 51-59.
- Amri K dan Khairuman. 2003. Budidaya ikan nila secara intensif. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- _____. 2007. Budidaya ikan nila secara intensif. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Anonim, 2012. Ketela, Pohon/Singkong, <http://www.pusri.co.id/SINGKONG>, Diakses 24 Maret 2015.
- Ardita, N., Agung, B., & Siti L.A.S. (2015). Pertumbuhan dan Rasio Konversi Pakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan Penambahan Probiotik. Bioteknologi, 12 (1), 16-20.
- Badan Pusat Statistik Kota Padang, 2017. Produksi Perikanan Budidaya Menurut Bulan di Kota Padang (ton) tahun 2016. Padang : Badan Pusat Statistik.
- Barrow, P. A dan Hardy. 2001. *Probiotic for Chickens*. In: Probiotics the Scientific Basis. R. Filler (Ed). Chapman and Hall. London.
- Bichi, A. H. 2010. *Growth Performance and Nutrient Utilization of African Catfish (Clarias gariepinus) Feed Varying of African Dietary Levels of Processed Cassava Leaves*. Bayero Journal of Pure and Applied Science, 3(1): 118-112.
- BSN, 2006. SNI 01-7242-2006. Pakan Buatan Ikan Nila (*Oreochromis spp*) pada Budidaya intensif. Badan Standardisasi Nasional, Jakarta.
- Dinas Kelautan dan Perikanan Daerah (DKPD). 2010. Petunjuk Teknis Pemberian dan Pembesaran Ikan Nila. Dinas Kelautan dan Perikanan. Sulawesi Tengah. 2 hlm.

- Efendi, H., 2002. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Kanisius; Yogyakarta.
- Effendi, M.I. 2002. *Biologi Perikanan*. Yogyakarta: Yayasan Pustaka Nusantara.
- Emyliana., L. dan Taufik, B. P. 2014. Potensi Pemanfaatan Daun Singkong (*Manihot utilisima*) Terfermentasi Sebagai Bahan Pakan Ikan Nila (*Oreochromis sp*). Berkala Perikanan Terubuk, 42 (2): 63-70.
- Fujaya, Y. 2004. Fisiologi Ikan Dasar Pengembangan Teknik Perikanan (1 st ed). PT. Rineka Cipta. Jakarta.
- Gandjar, I. 1983. Perkembangan mikrobiologi dan bioteknologi di Indonesia. Mikrobiologi di Indonesia. PRHIMI hlm. 422-424.
- Hany, H. 2011. Optimalisasi Substitusi Tepung *Azolla* Terfermentasi pada pakan Ikan Untuk Meningkatkan Produktivitas Ikan Nila Gift. Jurnal Teknik Industri, Vol. 12, No. 2 , Agustus 2011: 177-181.
- Harrysu, 2012. *Budidaya Ikan Nila*. Kasinius: Yogyakarta.
- Havler, J.E. 1988. Fish Nutrition. School of Fisheries University of Washington, Washington USA, 27 p.
- Hermato dan Fitriani 2018. Pengaruh Lama Fermentasi Terhadap Kadar Asam Sianida (HCN) dan Kadar Protein Pada Kulit dan Daun Singkong. Jurnal Riset Teknologi Industri, Vol. 12, No. 2 Desember 2018: 169-180.
- Iskandar, R. 2015. Pertumbuhan dan Efesiensi Pakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Diberi Pakan Buatan Berbasis Kiambang. Fakultas Pertanian Universitas Ahmad Yani, Banjar Baru, 2 (5):84-89.
- Kordi, M. G. H, 2010. Pemeliharaan Ikan Nila secara Intensif. Akademia. Jakarta.
- Kordi, M. 2010. Buku Pintar Pemeliharaan 14 Air Tawar Ekonomis di Keramba Jaring Apung. Lily Publisha. Yogyakarta.
- Kurniawan, A. 2020. Fermentasi – Pengertian,Sifat,Faktor,Tujuan,Tahapan, Manfaat,AsamLaktat,Contoh.<http://www.gurupendidikan.co.id/fermentasi/Diakses 21 Maret 2020>.
- Monaliza, F., S; Rafael, V., A; Ana., P.S; Leandro, B., C and Gustovo, T., B. 2012. Mesquite Ben and Cassava Leaf Meal in Diets for Nile tilapia in Growth. *Acta Scientiarum, Animal Science*, 34(3): 231-237.
- Mudjiman. 2001. Makanan Ikan. Cetakan IX. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Mulyasari. 2011. Potensi Daun Ketela Pohon Sebagai Salah Satu Sumber Bahan Baku Ikan. Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur. Balai Riset Perikanan Budidaya Air Tawar. Bogor. 4 hlm.
- NRC. 1993. Nutrient requirement of Fish. National Academy of Science. National Press. USA. Pp 39-53.
- _____. 1993. Nutritional Requirement of Warmwater Fishes. National Academic of Science. Washington, D. C. 248 p.
- Popma, T., Masser, M. 1999. Tilapia life history and biology. Southern regional aquaculture center publication no. 283.
- Rahmad, D., Adelina., Dan Benny., H. 2015. Pemanfaatan Fermentasi Daun Singkong (*Manihot utilisima pohl.*) Dalam Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan dan Kelulushidupan Benih Ikan Gurami (*Osteobrama gouramy lac.*). Jurnal Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Riau: 1-12 hlm.
- Rahmi, 2012. Identifikasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dibudidayakan pada Tambak Kabupaten Maros. Jurnal Ilmu Perikanan. 1(1): 19-23.
- Ricker, W.E. 1975. Computation and interpretation of biological statistics of fish populations. Fish. Res. Bd. Can. Bull. 1919: 382 pp.
- Rubatzky E., Vincent, (1998), *Sayuran Dunia 1*, ITB, Bandung.
- Samsugiartini, N. (2006). *Tepung daun ketela pohon*. <http://fpk.unair.ac.id/journal/download.php?id=37>. Diunduh pada tanggal 10 November 2014, pukul 20.18 WIB.
- Santoso, Aryani, 2007. Perubahan komposisi Kimia Daun Ubi Kayu Yang Difermentasi Oleh EM4. Jurnal Sain Peternakan Indonesia. Vol. 2(2).
- Santoso, B. (1996). Budidaya Ikan Nila. Kanisius. Yogyakarta.
- Sari. 2015. Pengaruh Dosis Pakan *Tubifex sp* yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Sidat (*Anguilla marmorata*). Skripsi. Di Balai Benih Ikan Kota Gorontalo. Universitas Negeri Gorontalo, Gorontalo.
- Sastrosoedirjo, R. S. (1978). Bercocok Tanam Ketela Pohon. CV Yasaguna. Jakarta.
- Steel, R.G. D and Torrie, H. James. 1989. Prinsip dan Prosedur Statistika Edisi ke Dua. PT. Gramedia. Jakarta.
- Sucipto, A. dan prihartono, R. E. 2005. Pembesaran Ikan Nila Merah bangkok. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Sudaryanto, B. (1986). Daun Singkong Sebagai Sumber Pakan Ternak. *Poultry Indonesia*, Vol. VII, No. 75. Jakarta. 74 hlm.
- Susilo, U., A. Haryono. 2005. Evaluasi Efisiensi Pakan dan Efisiensi Protein pada Ikan Karper Rumput (*Ctenopharyngodon idellaval*) yang Diberi Pakan dengan Karbohidrat dan Energi yang Berbeda. *Ichthyos*, 4(2) : 87 ± 92.
- Sutanmuda.2008.Pakan Ikan. <http://sutanmuda.wordpress.com/2008/07/09/pakan-ikan-jilid-i/>.
- Sutisna dan Sutarmanto. 1999. *Pembenihan Ikan Air Tawar*. Kasinius. Jakarta.
- Sutriana., A, 2005. The Use of Caassava As A Dietary Component for African Catfish Fry. *Jurnal Kedokteran Hewan* Vol. 1 (2).
- Suyanto, R. 2010. *Pembenihan dan Pembesaran Nila*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tenti, Marisya. 2006. Pengaruh Pemberian Daun Ubi Kayu Fermentasi (*Manihot utilisima*) Terhadap Performans Ayam Broiler. Skripsi sarjan. Fakultas pertanian Unand. Padang. 78 hlm (tidak diterbitkan).
- Titiana, A. 2009. Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Belut Sawah (*Monopterusalbus z*) yang Dipelihara Dalam Media Air Dengan Jenis Pakan Berbeda. *Skripsi*. UNSOED, Purwokerto.
- Ugwuanyi, J.O.,B. McNeil and L.M. Harvey,L. 2009. Production of Protein Enriched Feed Using Agro-Industrial Residues as Substrates, in : P. Sing nee' Nigam, A. Pandey (eds). *Biotechnology for Agro-Industrial Residues Utilisation*.DOI.1007/978/1-4020-9942-7-5.p.78-92.
- Utami, K. I., K. Haetami dan Rosidah. 2012. Pengaruh Penggunaan Tepung Daun Turi Hasil Fermentasi Dalam Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Benih Bawal Air Tawar (*Collossomamacropomum Cuvier*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. Edisi 2088-3137. 193 hlm.
- Watanabe, T. 1988. *Fish Nutrition and Marine Culture*. JICA Text Book the General Aquaculture Broscienees. Tokyo University of Fisheries. 233 p.
- Widiyati, A dan M. T. D. Sunarno. 2010. Dampak penggunaan pakan buatan terhadap keberlanjutan perikanan budidaya di perairan waduk. Badan research kelautan dan perikanan. Bogor.
- Yasidi, F., Aslan I. M, Asriyana., Rosmawati, 2005. Penuntun Pratikum Biologi Perikanan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Haluoleo. Kendari.
- Zonneveld N, E. A. Huisman dan J.H. Boon. 1991. *Prinsip-Prinsip Budidaya Ikan*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 318 hlm

- Sutanmuda.2008.Pakan Ikan. <http://sutanmuda.wordpress.com/2008/07/09/pakan-ikan-jilid-i/>.
- Sutisna dan Sutarmanto. 1999. Pemberian Pakan Ikan Air Tawar. Kasinius. Jakarta.
- Sutriana., A, 2005. The Use of Caassava As A Dietary Component for African Catfish Fry. Jurnal Kedokteran Hewan Vol. 1 (2).
- Suyanto, R. 2010. *Pemberian dan Pembesaran Nila*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tenti, Marisya. 2006. Pengaruh Pemberian Daun Ubi Kayu Fermentasi (*Manihot utilisima*) Terhadap Performans Ayam Broiler. Skripsi sarjan. Fakultas pertanian Unand. Padang. 78 hlm (tidak diterbitkan).
- Titiana, A. 2009. Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Belut Sawah (*Monopterusalbus z*) yang Dipelihara Dalam Media Air Dengan Jenis Pakan Berbeda. *Skripsi*. UNSOED, Purwokerto.
- Ugwuanyi, J.O.,B. McNeil and L.M. Harvey,L. 2009. Production of Protein Enriched Feed Using Agro-Industrial Residues as Substrates, in : P. Sing nee' Nigam, A. Pandey (eds). Biotechnology for Agro-Industrial Residues Utilisation.DOI.1007/978-1-4020-9942-7-5.p.78-92.
- Utami, K. I., K. Haetami dan Rosidah. 2012. Pengaruh Penggunaan Tepung Daun Turi Hasil Fermentasi Dalam Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Benih Bawal Air Tawar (*Collossomamacropomum Cuvier*). Jurnal Perikanan dan Kelautan. Edisi 2088-3137. 193 hlm.
- Watanabe, T. 1988. *Fish Nutrition and Marine Culture*. JICA Text Book the General Aquaculture Broscienees. Tokyo University of Fisheries. 233 p.
- Widiyati, A dan M. T. D. Sunarno. 2010. Dampak penggunaan pakan buatan terhadap keberlanjutan perikanan budidaya di perairan waduk. Badan research kelautan dan perikanan. Bogor.
- Yasidi, F., Aslan I. M, Asriyana., Rosmawati, 2005. Penuntun Praktikum Biologi Perikanan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Haluoleo. Kendari.
- Zonneveld N, E. A. Huisman dan J.H. Boon. 1991. Prinsip-Prinsip Budidaya Ikan. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 318 hlm