

## DAFTAR PUSTAKA

- Andriani, R (2020) Teknik Kultur Maggot (*Hermetia illucens*) Pada Kelompok Budidaya Ikan Di Kelurahan Kastela 1-5
- Agustina, Z., F. Muntamah, B. Lusianti, Fajri, dan F. Maulana. 2010. Perbaikan Kualitas Daging Ikan Lele Dumbo (*Clarias Gariepinus*) Melalui Manipulasi Media Pemeliharaan. Laporan Akhir Penelitian. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Amalia, R., Subandiyono, E. Arini. 2013. Pengaruh Penggunaan Pakan terhadap Tingkat Pemanfaatan Protein Pakan dan Pertumbuhan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*.
- Anggiat, S. Syafrudin, R. Vera, S. Dan Sampari, S. S. 2020. *Pengaruh Pemberian Pakan Terhadap Pertumbuhan Berat Ikan Lele (Clarias sp) di Kolam Prafi Kabupaten Manokwari Provinsi Papua Barat*. *Jurnal Riset Perikanan dan Kelautan*
- Arifin M.Y, 2016. Pertumbuhan dan Survival Rate Ikan Nila Strain Merah dan Strain Hitam Yang dipelihara Pada Media Bersalinitas. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*. 16 (1) : 159-166
- Bachtiar, Y. 2006. Panduan Lengkap Budidaya Lele Dumbo. Agro Media Putaka, Jakarta.
- [BSN] Standar Nasional Indonesia. 1999. SNI 01-6141. Standar Produksi Benih Ikan Nila Hitam. Indonesia.
- [BSN] Standar Nasional Indonesia. SNI 7550. 2009. Produksi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Kelas Pembesaran di Kolam Air Tenang. Indonesia.
- Effendie, M.I. 1997. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta. Hal. 163.
- Effendie, M. I. 1997. *Metode Biologi Perikanan. Fakultas Perikanan. Institut Pertanian Bogor*. Bogor. 92- 132 hlm.
- Giffar, F.R (2021) Periode Hidup dan Potensi Reproduksi Lalat Tentara Hitam (*Hermetia illucens*) Linnaeus (Diptera: Stratyomyidae) pada Substrat Kulit Pisang(2)158 – 167
- Hakim, A.R, A. Prasetya, dan H. T. B. M. Petrus. 2017. Studi laju umpan pada proses biokonversi limbah pengolahan tuna menggunakan larva *Hermetia illucens*. *JPB Kelautan dan Perikanan Vol. 12 No. 2 Tahun 2017*: 179-192

- Harahap, D.N.F (2022) Pengaruh Kombinasi Bungkil Kelapa Sawit Dan Yang Difermentasi Terhadap Kelulus Hidupan Dan Pertumbuhan Maggot (*Hermetia illucens*)
- Hartoyo, & Sukardi, P. 2007. Alternatif Pakan Ternak Ikan. Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman.
- Jayanthi, S (2017) Teknik Budidaya Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*) (1) 58-66
- Kardana D, Haetami K, Subhan U. 2012. Efektivitas Penambahan Tepung Maggot Dalam Pakan Komersil Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Bawal Air Tawar (*Colossoma macropomum*). Jurnal Perikanan dan Kelautan. Vol. 3 No. 4 Hal. 177-184.
- Kordi M. G. H. T. dan Tancung A. B. 2007. *Pengelolaan Kualitas Air Dalam Budi Daya Perairan*. Penerbit Rineka Cipta. 210 hal
- Lovell RT. 1988. Nutrition and Feeding Of Fish. New York : Van Nostrand Reinhold, p.
- Loekito, H. 2002. Jurnal Teknologi Lingkungan, Vol. 3, No. 3, Hal : 242-250.
- Madinawati., N. 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.
- Masir, U., A. F. Sagita (2020) *Produksi Maggot Black Soldier Fly (BSF) (Hermetia illucens) pada Media dan Feses Ayam* (2) 87-90
- Maniani, A. A., Tuhumury, R. A. N., & Sari, A. (2016). Pengaruh perbedaan filterisasi berbahan alami dan buatan (sintetis) pada kualitas air budidaya lele sangkuriang (*clarias sp.*) Dengan sistem resirkulasi tertutup. The Journal Of Fisheries Development, 2(2), 17–34.
- Mokolensang, J.F. M.G.V Hariawan dan, L. Manu. 2018. Maggot (*Hermetia illunces*) sebagai pakan alternatif pada budidaya ikan. Budidaya Perairan Vol. 6 No.3: Hal 32 – 37.FPIK Unsrat Manado
- Najiyati. 1992. Morfologi Ikan Lele Lokal. Teknologi Budidaya. Bogor.
- National Research Council (NRC). 1977. Nutrient Requirement of Warmwater Fishes. Sub Committee On Warmwater Fish Nutrition. Committee on Animal Nutrition. Board on Agriculture and Renewable Resources. National Academy Science. Washington.
- National Research Council (NRC). 1993. Nutrient Requirement of Warm Water Fishes and Shellfish. Nutritional Academy of Sciences, Washington D. C.

- Nisrinah, Subandiyonodan T. Elfitasari. 2013. Pengaruh Penggunaan Bromelin terhadap Tingkat Pemanfaatan Protein Pakandan Pertumbuhan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 2 (2): 57–63.
- Puspowardoyo H., dan A.SDjarijah. 2002. Pembenihan dan Pembesaran Lele Dumbo Hemat Air. Kanisius, Yogyakarta.
- Rachmayati, D. Buchori, P. Hidayat, S.Hem dan M.R.Fahmi. 2010. Perkembangan dan kandungan nutrisi larva *Hermetia illucens* (Linnaeus) (Diptera : Stratiomyidae) pada bungkil Kelapa sawit. *Jurnal Entomologi Indonesia*, Vol 10 No.1 Hal: 28-41 Perhimpunan Entomologi Indonesia.
- Saanin, H. 1986. Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan. Binacipta Anggota IKAPI. Bogor.
- Saopiadi., S. Amir dan A.ADamayanti. 2012. Frekuensi Pemberian Pakan Optimum Panen pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Perikanan Unram*. 1 (1): 14–21.
- Soares, T. 2011. Kajian Usaha Benih Ikan Lele Dumbo di Desa Tulungrejo Kecamatan Pare Kabupaten Kediri. Skripsi Fakultas Pertanian. Universitas Pembangunan Nasional Veteran.
- Standar Nasional Indonesia (SNI). 2014. *Ikan Lele Dumbo (Clarias sp)*. Badan Standardisasi Nasional. Jakarta. SNI 6484.3
- Stickney, R.R. 1979. *Prinsipal of Warm Water Aquaculture*. Halsted Press A Division of John Willey and Sons, New York.
- Subandiyono, Nisrinah dan Elfitasari. 2013. Pengaruh Penggunaan Bromelin terhadap Tingkat Pemanfaatan Protein Pakandan Pertumbuhan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus* B).
- Sumpeno, D. 2005. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias* sp), Pada Penebaran 15, 20, 25, dan 30 Ekor/Liter Dalam Pendederan Secara Indoor dengan Sistem Resirkulasi. IPB.
- Suyanto, S.R. 1999. *Budidaya Ikan Lele*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Suryadarma, A.A.P (2020) Kajian Nutrisi dan Budi Daya Maggot (*Hermetia illucens* L.) Sebagai Alternatif Pakan Ikan di RT02 Desa Purwasari, Kecamatan Dramaga, Kabupaten Bogor (5) 796–804
- Syahrizal, Ediwarman, M. Ridwan (2014) Kombinasi Limbah Kelapa Sawit dan Ampas Tahu Sebagai Media Budidaya Maggot (*Hermetia illucens*) Salah

Satu Alternatif Pakan Ikan. Jurnal Akuakultur Sungai dan Danau vol. 14 No. 4, hal 108-113.

Syahrizal , Ediwarman, Safratilofa, M. Ridwan. 2022. Analysis of the use of media resulting from bioconversion of organic waste in the production of maggots BSF (black soldier fly).Jurnal Akuakultur Indonesia 21 (1), Hal : 1–10

Syahrizal, M. Sugihartono, dan A. Jasa. 2019. Respon Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*, B) Dalam Wadah Jaring Hapa Yang diberi Pakan Kombinasi Pellet dan Usus Ayam.Jurnal Akuakultur Sungai dan Danau, 4(2), pp.50-59 ISSN 2503-4766 (Print) |ISSN 2597-8837 (Online) | DOI 10.33087/akuakultur.v4i2.56

Zega, A.D., I. Badarina, dan Hidayat (2017) Kualitas Gizi Fermentasi Ransum Konsentrat Sapi Pedaging Berbasis Lumpur Sawit dan Beberapa Bahan Pakan Lokal dengan Bionak 38-

