

DAFTAR PUSTAKA

- Almaniar, S. 2011. Kelangsungan hidup dan pertumbuhan benih ikan gabus (*Channa striata*) pada pemeliharaan dengan padat tebar yang berbeda. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Program Studi Budidaya Perairan Universitas Sriwijaya. Indralaya.
- Amri dan Khairuman. 2008. *Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi*. Agromedia. Jakarta.
- Arief, M., Triasih, I., Lokapirnasari, W.P., 2009. Pengaruh Pemberian Pakan Alami Dan Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata* Bleeker). *Jurnal Ilmu Perikanan dan Kelautan*. 1(1): 51-57.
- Azwar, Z.I. dan I. Melati, 2009. Peningkatan Kualitas Tepung Maggot Melalui Penggunaan Mikroba (*Aspergillus niger*) Dan Pemanfaatannya Dalam Pakan Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur*. 703-711.
- Dani, N.P., Budiharjo, A., Listyawati, S., 2005. Komposisi Pakan Buatan Untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Kandungan Protein Ikan Tawes (*Puntius javanicus* Blkr.). *Biosmart*. 7(2): 83-90.
- Das, S., S. Nandi, S. Majumder dan S. K. Saikia. 2013. New Characterization Of Feeding Habits Of *Puntius sophore* (Hamilton, 1822) Through Morphometry. *Jurnal of Fisheries Sciences*. 7(3): 225 - 231.
- De Silva S.S. dan Anderson T.A. 1995. *Fish Nutrition in aquaculture*. Chaman and Hall.
- Diana, F. dan E. Safutra, 2018. Pengaruh Pemberian Pakan Alami Yang Berbeda Pada Benih Ikan Tawes (*Barbonymus gonionotus*) Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup. *Akuakultura*. 2(1): 1-9.
- Effendi, H. 2002. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusatama. Bogor.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelola Sumberdaya nikdan Lingkungan Perairan*. Jakarta: Kanisius.
- Handajani, H., 2011. Optimalisasi substitusi tepung azolla terfermentasi pada pakan ikan untuk meningkatkan produktivitas Ikan Nila Gift. *Jurnal Teknik Industri*. 12(2): 177-181.
- Hidayat, D., Ade, D.S., Yulisman, 2013. Kelangsungan Hidup, Pertumbuhan Dan Efisiensi Pakan Ikan Gabus. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. 1(2): 161-172.
- Ilyas, A.P., K. Nirmala, E. Harris dan T. Widiyanto. 2014. Pemanfaatan *Lemna*

- perpusilla* Sebagai Pakan Kombinasi Untuk Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Resirkulasi. *Limnotek*. 21(2): 193-201.
- Iskandar dan Elrifadah. 2015. Pertumbuhan Dan Efisiensi Pakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Diberi Pakan Buatan Berbasis Kiambang. *Ziraa'ah*. 40(1): 18 - 24.
- Mahendra. 2018. Pemberian Pakan Komersil Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Tawes (*Barbonymus gonionotus*). *Jurnal Perikanan Terpadu*. 1(2): 1-10.
- Mulyani, Y. S., Yulisman, dan Mirna F. 2014. Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipuaskan secara Periodik. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. 2(1): 1-12.
- Murjani, A. 2011. Budidaya Beberapa Varietas Ikan Sepat Rawa (*Trichogaster trichopterus* Pall) Dengan Pemberian Pakan Komersial. *Jurnal Fish Scientiae*.1(2): 214-233.
- Nandi, S. dan S. K. Saikia. 2015. Role of morphometry in determining the feeding success of small freshwater fish species: Multivariate analysis of *Amblypharyngodon mola*, *Puntius ticto*, and *Esomus danricus*. *Arc. Pol. Fish*. 23(1): 79 - 90.
- Nelson, S.J. 2006. *Fisheries of The World*. Wiley. Canada.
- Nasichah, Z., P. Widjanarko, A. Kurniawan, D. Arfiati. 2016. Analisis Kadar Glukosa Darah Ikan Tawes (*Barbonymus gonionotus*) Dari Bendung Rolak Songo Hilir Sungai Brantas. *Prosiding Seminar Nasional Kelautan*. 328-333.
- Neswita, E., Ben, Sahlan, E., Nofita, R., 2018. Mikroenkapsulasi Atenolol Dengan Penyalut Albumin Menggunakan Metode Penguapan Pelarut. *Jurnal katalisato*. 3(1): 19-30.
- Novrianto, A., Yulfiperius., Andriyeni., A. Nurhabib dan Supriyono. 2019. Pengaruh Pemberian Komposisi Pakan Tepung Tongkol Jagung Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Ikan Tawes (*Puntius javanicus*). *Jurnal Agroqua*. 17(1): 41-48.
- Oktavia, L.E. 2018. Pertumbuhan Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Diberi Pakan Mikrokapsul Berbahan Dasar Tepung Ikan Rucah. *Skripsi*. Universitas Jendral Soedirman. Purwokerto.
- Pangestu, W., A. Prasetya, R.B. Cahyono, 2017. D126 - Pengolahan Limbah Kulit Pisang Dan Nangka Muda Menggunakan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*). *Simposium Nasional RAPI XVI*. 97-101.
- Purnama, M., 2016. Pemberian Pakan Alami Yang Berbeda Pada Benih Ikan Tawes (*Barbonymus gonionotus*) Terhadap Pertumbuhan Dan Kelangsungan

- Hidup. *Skripsi*. Universitas Teuku Umar. Meulaboh.
- Purnamayati, L., E. N. Dewi, dan R. A. Kurniasih, 2016. Karakteristik fisik mikrokapsul fikosianin Spirulina pada konsentrasi bahan penyalut yang berbeda. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*. 9(1): 1-8.
- Rabegnatar, I.N.S. dan E. Tahapari. 2002. Estimasi Kebutuhan Kadar Protein Optimal Untuk Pertumbuhan Benih Ikan Tawes (*Puntius gonionotus*). *Jurnal penelitian perikanan Indonesia*. 8(2): 21-29.
- Reynaldi, A. 2017. Ekspresi Gen Egr-1 dan Pertumbuhan Ikan Tawes (*Barbonymus gonionotus*) Yang Diberi Pakan Mikrokapsul Dengan Kandungan Lisin Berbeda. *Skripsi*. Universitas Jendral Soedirman. Purwokerto.
- Rufaida, L., 2014. Pengaruh Pakan Tambahan Karbohidrat Sumber Limbah Padat Tapioka dan Protein Sumber Tepung Bekicot Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Bawal (*Colosooma macroponum*). *Skripsi*. UIN Sunan Kalijaga. Yogyakarta.
- Santoso, B., 2019. Pengaruh Pemberian Pakan Buatan Dan Maggot *Hermetia illucens* Terhadap Pertumbuhan Ikan Jelawat *Leptobarbus hoevenii* (Bleeker, 1851). *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Setijawati, D., S. Wijana, Aulanium., dan I. Santosa. 2011. Viabilitas dan Struktur Mikrokapsul *L. acidophilus* dengan Bahan Penyalut Karaginan Semi Murni Jenis *Eucheuma cottonii*. *Jurnal Teknologi Pangan*. 2(1) : 50-67.
- Soeprapto, H., 2010. Rancang Bangun Alat Pembuat Mikrokapsul Sebagai Pakan Larva Ikan Dan Udang. *Biofarm Jurnal Ilmu Pertanian*. 13(8): 1-10 .
- Soeprapto, H. dan D. Madusari, 2011. Rekayasa Ikan Rucah Sebagai Mikropartikel Untuk Larva Udang Windu (*Penaeus monodon*) Sebagai Pengganti Pakan Import. *Eksplanasi*. 6(1): 68-77.
- Sukardi, P., dan E. Yuwono. 2010. *Nutrisi Ikan*. UPT Pecetakan dan Penerbitan Unsoed. Purwokerto.
- Sukardi, P., T. Winanto, Hartoyo, T.B. Pramono, E.S. Wibowo. 2014. Mikroenkapsulasi Protein Sel Tunggal Dari Berbagai Jenis Mikroalga. *Jurnal Akuakultur Indonesia*. 13(2): 115-119.
- Syaputra, R., L. Santoso dan Tarsim. 2018. Pengaruh Penambahan Tepung Daun Gamal (*Gliricidia sepium*) pada Pakan Buatan terhadap Sintasan dan Pertumbuhan Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*). *Jurnal Sains Teknologi Akuakultur*. 2(1): 1-11.
- Wardhana, A.H., 2016. Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*) sebagai Sumber Protein Alternatif untuk Pakan Ternak. *Wartazoa*. 26(2): 69-78.

- Widyati, W. 2009. Kinerja Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Yang Diberi Berbagai Dosis Enzim Cairan Romen Pada Pakan Berbasis Daun Lamtorogung Lecucarena Klocuplola. *Skripsi*. Program Study Teknologi Dan Manajemen Perikanan Budidaya. Institut Pertanian Bogor.
- Widyastuti, Y. R. Dan T. Hutami. 2010. Pertumbuhan Benih Ikan Tawes (*Puntius gonionatus*) Dengan Pemberian Jenis Pakan Berbeda. *Prosiding Seminar Nasional Ikan VI*. 581-586.
- Zonneveld, N., Huisman, E.A. dan Bonn, J.H. 1991. *Prinsip-prinsip Budidaya Ikan*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Dinas Perikanan dan Peternakan, 2016. Produksi Ikan Tawes Banyumas. <https://simda-ekonomihijau.banyumaskab.go.id>.
- Pusat pandang. 2019. Gambar Ikan Tawes Ikan Air Tawar. <https://pusatpandang.com/jenis-ikan-air-tawar/gambar-ikan-tawes-ikan-air-tawar-cara-budidaya-ikan-tawes>.

