

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, N. Martudi, S. Dawami. 2017. Pengaruh Kadar Protein Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Ikan Gurami (*Osphronemus Gouramy*). *Jurna Agroqua. Vol. 15 No. 2 Tahun 2017*. Jurusan Budidaya Perairan, Fakultas Pertanian Universitas Prof. Dr.Hasairin S.H Bengkulu.
- Al Akbar. Z. Z. 2017. Pengembangan Usaha Pembesaran Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy*) Di Desa Gendingan Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung Provinsi Jawa Timur. (Skripsi). Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Brawijaya.
- Astuti, A, P, K., Hastuti, S., dan Haditomo, A, H, C., 2017. Pengaruh Ekstrak Temulawak Pada Pakan Sebagai Imunostimulan Pada Ikan Tawes (*Puntius Javanicus*) Dengan Uji Tantang Bakteri. *Journal of Aquaculture Management and Technology*. Departemen Akuakultur, Jurusan Perikanan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Diponegoro Jl. Prof. Soedarto Tembalang, Semarang, Jawa Tengah-50275.
- BSN, 2000. SNI 01-6485.2-2000 Benih Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy, Lac*) Kelas Benih Sebar. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- BSN, 2000. SNI 01-6485.3-2000 Benih Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy, Lac*) Kelas Benih Sebar. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Boyd, C.E. 1990. *Water Quality in Pond for Aquaculture*. Department of Fisheries and Allied Aquacultures. Auburn University, Alabama, USA, 482 hal.
- Ditjen POM. 2000. *Parameter Standar Umum Larutan Tumbuhan Obat*. Cetakan Pertama. Depkes RI. Jakarta. Hal. 13-31.
- Effendie, M. I. 2002. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusatama. Yogyakarta.
- Ghofur, M., Sugihartono, M., dan Arfah J. 2016. Uji Efektifitas Ekstrak Kunyit (*Curcuma domestical*) terhadap Daya Tetas Telur Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy Lac.*). *Ilmiah Universitas Batanghari Jambi Vol. 16(1)*: 68-76.
- Herdelah, O., Ahmad, N, Zulkhasyni, Andriyeni. 2019. Pengaruh Penyiponan Terhadap Pertumbuhan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) Pada Sistem Bioflok. Jurusan Budidaya Perairan, Fakultas Pertanian Universitas Prof. Dr. Hazairin, SH Bengkulu.
- Halver, J.E. dan Hardy. 2002. *Fish Nutrition*. Third Edition. California USA. Academy Press inc. 822 pp. p: 712-713.
- Insana, N. dan Wahyu, F. 2015. Substitusi Tepung Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza Sp*) Pada Pakan Dengan Dosis Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Sintasan Benih Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*).

Program Studi Budidaya Perairan, Fakultas Pertanian Universitas  
Muhammadiyah Makassar e-mail : [insana.inha@gmail.com](mailto:insana.inha@gmail.com)

- Irliyandi F. 2008. Pengaruh Padat Penebaran 60, 75 dan 90 Ekor/Liter Terhadap Produksi Ikan Patin *Pangasius hypophthalmus* Ukuran 1 Inci Up (3 Cm) dalam Sistem Resirkulasi. (Skripsi). Fakultas Perikanan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Kurnia, B. 1997. Tingkat Karbohidrat Optimum Dalam Pakan Untuk Pertumbuhan Ikan Gurame Berukuran Rata-Rata 25.0 Gram. Skripsi. Institute Pertanian Bogor. Bogor.
- Kurniawan, O., Johan T, I., Dan Setiaaji, J. 2014. Pengaruh Pemberian Hormon Tirosin (T4) Dengan Perendaman Terhadap Pertumbuhan Dan Tingkat Kelulushidupan Benih Ikan Gurami (*Osphronemus Gouramy Lac*). Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau, Jl. Kaharuddin Nasution No. 113 Pekanbaru Telp: 0761-674681; Fax: 0761-674681. Hal 111
- Mahdaliana, Zulfikar, dan Iskandar. Efektivitas tepung hipotalamus sapi dalam pakan buatan terhadap pertumbuhan benih ikan gurami (*Osphronemus gouramy*). *Aquatic Sciences Journal*. <sup>1</sup>Program Studi Akuakultur, <sup>2</sup>Fakultas Pertanian, Universitas Malikussaleh, <sup>2</sup>Program Studi Ilmu Kelautan, Fakultas Pertanian, Universitas Malikussaleh.
- Manoppo, H. and Kolopita, M. E. 2016. Penggunaan Ragi Roti (*saccharomyces cerevisiae*) sebagai Imunostimulan Untuk Meningkatkan Resistensi Ikan Mas (*cyprinus carpio l*) terhadap Infeksi Bakteri *Aeromonashydrophila*. *e-Journal Budidaya Perairan*, 4(3).
- Mudjiman, A., 2007. *Makanan Ikan*. Penebar Swadaya. Jakarta 140 halaman.
- Nasmi, J, Nirmala, K, dan Affandi, R. 2017. Pengangkutan juvenil ikan gabus (*Channa striata*) (Bloch 1793) dengan kepadatan berbeda pada media bersalinitas 3 ppt. *jurnal Masyarakat Iktiologi Indonesia*. <sup>1</sup>Departemen Budidaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, <sup>2</sup>Institut Pertanian Bogor Departemen Manajemen Sumber Daya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan.
- Prabowo, A. S., Madusari, B. D., dan Mardiana, T. Y. 2017. Pengaruh Penambahan Temulawak (*Curcuma Xanthorriza*) Pada Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Ikan Bandeng (*Chanos Chanos*). Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan Fakultas Perikanan Universitas Pekalongan
- Purwati, H. H. dan Fitriliyani, H. 2016. Pengaruh Penambahan Vitamin C dan Ekstrak Temulawak Pada Pakan Komersil Terhadap Pertumbuhan Post Larva Ikan Papuyu (*anabas testudineus bloch*). *Fish scientiae, Jurnal Ilmu-Ilmu Perikanan dan Kelautan*, pages 60–72.
- Puspitasari, D. 2018. Efektivitas suplemen herbal terhadap pertumbuhan dan kululushidupan benih ikan lele (*clarias sp.*). *Jurnal Ilman: Jurnal Ilmu Manajemen*, 5(1).

- Rukmana, R. 1995. *Temulawak Tanaman Rempah dan Obat*. Kanisius, Yogyakarta
- Samsundari, S. 2006. Pengujian Ekstrak Temulawak dan Kunyit Terhadap Resistensi Bakteri *Aeromonas hydrophila* yang Menyerang Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). Fakultas Peternakan dan Perikanan. Jurusan Perikanan. Universitas Muhammadiyah Malang. Gamma Volume II Nomor 1. September 2006: 71 – 83.
- Sari, N, S., Lukistyowati, I., dan Aryani, N. 2012. Pengaruh Pemberian Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza Roxb*) Terhadap Kelulushidupan Ikan Mas (*Cyprinus Carpio L*) Setelah Di Infeksi *Aeromonas Hydrophila*. *Jurnal perikanan dan kelautan.* ) <sup>1</sup>Student of the Fisheries and Marine Sciences Faculty of the Riau University, <sup>2</sup>Lecturer of the Fisheries and Marine Sciences Faculty of the Riau University.
- Sastroamidjojo, S. 2001. *Obat Asli Indonesia*. Cetakan Keenam. Dian Rakyat, Jakarta.
- Sitanggang, M. dan Sarwono. 2006. *Budidaya Gurame*, Jakarta : Penebar Swadaya.
- Sulatika, I. G. B, Restu, I. W, dan Suryaningtyas, E. W. 2019. Pengaruh Kadar Protein Pakan Yang Berbeda Terhadap Laju Pertumbuhan Juvenil Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*) Pada Kolam Terpal. *Current Trends in Aquatic Science*. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Kelautan dan Perikanan, Universitas Udayana, Bukit Jimbaran, Bali- Indonesia.
- Sulistyo, J., Muarif, dan F. S. Mumpuni. 2016. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Gurame (*Osphronemus gouramy*) pada Sistem Resirkulasi dengan Padat Tebar 5, 7, dan 9 Ekor/Liter. (Skripsi). Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Brawijaya.
- Tjitrosoepomo, G. 1989. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Universitas Gadjah Mada Press. Yogyakarta. cet ke-2 ; 1-477.
- Weisman, G.F.L., O.J. Kalesaran., C. Lumenta. 2015. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Larva Gurami (*Osphronemus gourami*) dengan pemberian beberapa jenis pakan. *Jurnal Budidaya Perairan*, 3(2) 19-28.
- Wilkinson, S. 2002. The Use of Lime, Gypsum, Alum, and Potassium Permanganate in Water Quality Management. *Aquaculture Asia*. 7( 2 ) : 12 -14.
- Wurts, W.A. 1993. Dealing With Oxygen Depletion In Ponds. *World Aquaculture*, 24 : 108- 109.
- Zonneveld, N., E.A. Huiman, dan J.H. Boon. 1991. *Prinsip-Prinsip Budidaya Ikan*. PT Gramedia Pustaka Utama, 318 hal.