

DAFTAR PUSTAKA

- Alawi, H. 1994. Pengelolaan Balai Benih Ikan. Laboratorium Pengembangbiakan Ikan. Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Riau. 113 Halaman.
- Amalia, R., Arini, E. 2013. Pengaruh Penggunaan Papain Terhadap Tingkat Pemanfaatan Protein Pakan Dan Pertumbuhan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 2(1): 136-143.
- Asmawi, S. 1983. Pemeliharaan Ikan Bawal Dalam Keramba. Cetakan Pertama. Diterbitkan atas kerjasama Pemerintah DKI Jakarta dan PT. Gramedia. Jakarta.
- Ardilles. 2011. Identifikasi Dan Karakterisasi Sifat Fisika Dan Kimia Madu Asli Dan Madu Yang Dijual Dari Berbagai Sumber. USU.
- Choi, W.M., C. L. Lam., W. Y. Mo, M. H. Wong. 2016. *Upgrading Food Wastes by Means of Bromelain And Papain To Enhance Growth And Immunity Of Grass Carp (Ctenopharyngodon idella)*. *Environ Sci Pollut*. 8(23): 71-86
- Effendie. 2014. Penebar Swadaya Akuakultur. Pengantar Akuakultur. Jakarta.
- Effendie, M.I. 1997. Biologi Perikanan. Yogyakarta. Yayasan Pustaka Nusantara. 163 Halaman.
- Harahap, F. A., Rostika, R., Agung, M. U. K. Haetami, K. 2019. Pemanfaatan Ikan Rucah Dengan Pengkombinasin Campuran Simplisia untuk Ikan Kerapu Cantang (*Epinephelus fuscoguttatus-lanceolatus*) di Keramba Jaring Apung. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 9(2): 56-54.
- Hasan, I. 2002. Pokok-pokok Materi Metodologi Penelitian dan Aplikasinya. Ghalia Indonesia. Jakarta. 260 Halaman.
- Ihsanudin, I., Rejeki, T., Yuniarti. 2014. Pemberian rekombinan melalui metode oral terhadap pertumbuhan dan kelulusan hidup ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Journal of Aquaculture management and Technology*. 3(2): 94-120.
- Islamiyah, Dini., Rachmawati., Diana., Susilowati. 2017. Pengaruh Penambahan Madu pada Pakan Buatan dengan Dosis yang Berbeda terhadap Performa Laju Pertumbuhan Relatif, Efisiensi Pemanfaatan Pakan dan Kelulushidupan Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 6(4): 67-76.
- Juniyanto, N. M., Arik H. W., Surya, L., Fernando, J. S. 2005. Manajemen Pembesaran Bawal Bintang (*Trachinotus blochii*, *Lacepede*) di Keramba Jaring Apung. Loka Budidaya Laut Batam Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya Departemen Kelautan dan Perikanan. Batam.
- Latumahina, G. J., Kakisina, P., Moniharapon, M. 2011. Peran Madu Sebagai Anti Oksidan Untuk Mencegah Kerusakan Pangkreas Mencit (*Mus Muculus*). *Kedokteran dan Kesehatan*. 4(1): 106-116.
- Kadari, M.A. 2005. Pengembangan Usaha Budidaya Bawal Bintang di Keramba Jaring Apung Melalui Pemberian Pakan Buatan. Balai Budidaya Laut Batam. Batam.
- Kalidas, C., Sakthivel, M., Tamilmani, G., Kumar, P. R., Nazar, A. B., Jayakumar, R., Balamurugan, Ramkumar, Premjothi, Gopakumar, G. 2012. Survival and growth of juvenile silver pompano (*Trachinotus blochii*) *Lacepede* Indian Fish. 59(3): 95-98.
- Khasani, I. 2013. Atraktan pada Pakan Ikan. Jenis, Fungsi, Dan Respons Ikan. *Media Akuakultur*. 8(2): 127-133.

- Mukti, A. T., Mubarak, A. S., Adde, E. 2009. Pengaruh Penambahan Madu Dalam Pakan Induk Jantan Lobster Air Tawar Red Claw (*Cherax Quadricarinatus*) Terhadap Rasio Jenis Kelamin Larva. J. Ilmiah Perikanan dan Kelautan. 1(1): 37-42.
- Novil, N., Wahyurini, E. T., Ferdiansyah, D. 2019. Pengaruh Pemberian Madu Terhadap Laju Pertumbuhan Benih Ikan Lele Masamo (*Clarias sp.*). In *Semnasdal (Seminar Nasional Sumber Daya Lokal)*. 2(1): 118-127.
- Putra, W. K. A., Razai, T. S. 2018. Growth Increase of silver Pompano (*Trachinotus blochii*) Addition on Their Commercial Feed. *Jurnal omti akuatika*. 14(3): 112-116.
- Putra, A. N. 2010. Kajian Probiotik, Probiotik dan Sinbiotik Untuk Meningkatkan Kinerja Pertumbuhan Ikan nila (*Oreochromis niloticus*). Tesis. Program Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 94 Halaman.
- Rahardjo, Bambang. B., Prihaningrum, Arif. 2008. Rekrutasi Teknologi Pembesaran Bawal Bintang (*Trachinotus blochii*) dengan Frekuensi Pemberian Pakan yang Berbeda di kermaba Jaring Apung.
- Rahma, R., Rahimi., Siska, M. 2017. Pengaruh Penggunaan Madu Untuk Pengkayaan Pakan Terhadap Laju Pertumbuhan Rotifera (*B. plicatilis*). J. Ilmiah Kelautan dan Perikanan. 2(1): 206-212.
- Retnani, H. T., Nurlita, A. 2012. Pengaruh protein dan salinitas untuk menunjang pertumbuhan ikan bawal bintang (*Trachinotus blochii*). *Jurnal sains dan seni pomits*. 2(2): 177-181
- Sari, I. P., Yulisman, Y., Muslim, M. 2017. Laju Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara dalam Kolam Terpal Yang Dipuaskan Secara Periodik. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. 5(1): 45–55.
- Setiadharna, T. G. S., Wibawa, I., Setiadi. 2014. Performa Pertumbuhan Benih Ikan Bawal Laut (*Trachinotus blochii*) pada Penggelondongan dalam Hapa di Tambak. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*. 81 Halaman.
- Siburian, S. T. J., Putra, W. K. A., Miranti, S. 2019. Pertumbuhan dan Efisiensi Pakan ikan bawal bintang (*Trachinotus blochii*) dengan enzim fitalase. Jurusan Akuakultur, Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Maritim Raja Ali Haji. 18 Halaman.
- Sihombing, D. 1997. Ilmu Ternak Lebah Madu. Yogyakarta. Gadjah Mada Universitas Press.
- Spikadhara, E. D. T., S. Subekti, M.A., Almasjah. 2012. Pengaruh Pemberian Pakan Tambahan (*Suplement Feed*) dari Kombinasi Tepung Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) dan Tepung Spirulina platensis Terhadap Pertumbuhan dan Retensi Protein Benih Ikan Bandeng (*Chanos chanos*). *Jurnal of Marine and Coastal Science*. 1(2): 81 – 90.
- Suprayudi, M. A., Dimahesa, D., Jusadi, M., Setiawati, J., Ekasari. 2011. Suplementasi *Crude* Enzim Cairan Rumen Domba pada Pakan Berbasis Sumber Protein Nabati dalam Memacu Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*). *Jurnal Iktiologi Indonesia*. 11(2): 177-183.
- Suprianto, S. (2019). Optimalisasi Dosis Probiotik Terhadap Laju Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Sistem Bioflok. *Journal of Aquaculture and Fish Health*. 8(2): 80-81.
- SNI 7901.4.2013. Ikan bawal Bintang (*Trachinotus blochii*) *Lacepede*. 2013. Standar Operasional Prosedur. Pembesaran ikan Bawal Bintang (*Tracinotus blochii*). Balai Perikanan Budidaya Laut Batam.

- Suwannasang, A. N., Suanyuk, A., Issaro, W., Phromkunthong, C., Tantikitti, T., Itami, T., Yoshida. 2017. *Growth, immune responses and protection of Nile tilapia *Oreochromis niloticus* immunized with formalin-killed *Streptococcus agalactiae* serotype Ia and III vaccines*. Songklanakarin J. Sci. Tech. 2(39): 429- 437.
- Suyanto, S. R. 2002. *Budidaya Ikan Lele*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tarigan, R. P. 2014. *Laju Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Botia (*Chromobotia macracanthus*) Dengan Pemberian Pakan Cacing Sutra (*Tubifex sp.*) Yang Dikultur Dengan Beberapa Jenis Pupuk Kandang*. Skripsi. Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatra Utara.
- Trisnawati, Y., Suminto, Sudaryono, A. 2014. *Pengaruh Kombinasi Pakan Buatan Dan Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) Terhadap Efisiensi Pemanfaatan Pakan, Pertumbuhan Dan Kelulushidupan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*)*. Journal of Aquaculture Management and Technology. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Watanabe, T. 1988. *Fish Nutrition and Mariculture*. Japan, JICA Textbook. 233 Halaman.
- Webster, C.D., C. Lim. 2002. *Nutrition Requirement and Feeding Finfish for Aquaculture*. CABI Publishing. New York. USA.
- Zonneveld, N., E.A. Huisman., J.H. Boon. 1991. *Prinsip-Prinsip Budidaya Ikan*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 318 Halaman.