

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, S. D. 2002.** Budidaya Nila GIT secara intensif Kanasius. Yogyakarta.
- Abdulgani N. 2003.** Perbandingan Produksi Benih Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) dengan Perlakuan Cahaya dan Tanpa Cahaya. Skripsi S1 (Tidak dipublikasikan). Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.
- Aksoy., M. C. Lim., D.A. Darvis., R. Shelby and P.H. Klesius. 2007.** *Influence of Dietary Lipid Sources on The Growth performance, immune respos and resistance of Tilapia (Oreochromis niloticus) to Stretococcus iniae challenge. J. Applied. Aquat. 19: 29-47.*
- Ariana, Dedi., 2015.** Pemanfaatan Limbah Padat Ikan Tuna Melalui Kegiatan Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*), Studi Kasus Di Perusahaan Abos UD Madurasa Kabupaten Manokwari. CASSOWARY. Program Pascasarjana Universitas Papua. 1 (1): 21-34.
- Arli, Basri. Y. Eriza. M. 2014.** Pergantian pakan terhadap kelangsungan hidup dan pertumbuhan panjang larva ikan Sepat Colisa (*Trichogaster lalius*). Jurnal. Vol 4, no.1. Universitas Bung Hatta. Padang.
- Aslianti T dan Priyono A. 2005.** Respon awal larva kerapu lumpur (*Epinephelus coiioide*) terhadap pakan buatan. Jurnal aquaculture Indonesia 6(2):67-77.
- Azhari, Ari., 2017.** Pengaruh Padat Penebaran Terhadap Kelangsungan Hidup Dan Pertumbuhan Benih Ikan Seurukan (*Osteochilus vittatus*). Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah. Fakultas Kelautan dan Perikanan, Universitas Syiah Kuala. Darussalam, Banda Aceh. 2 (1) : 12-19.
- Bulanin., U. 1994.** Pertumbuhan dan kelangsungan hidup larva ikan betutu (*Oxyeleotris marmorata* Blkr.) yang diberi pakan mikroenkapsul. Fish J Garing 3:1 – 8.
- Cutts, C. J. 2003.** *Culture of Harpa cticoid copepods: potential as live feed for rearing marine fish. Advance Marine Biology. 44:295 – 316.*
- Djajasewaka, H., Subagja J., Widiyati A., Samsudin R., Winarlin. 2005.** Pengaruh Kadar Protein Terhadap Produksi Dan Kualitas Telur Induk Ikan Nilem (*Osteochilus hasselti*). Seminar Hasil Penelitian Balai Riset Perikanan Budidaya Air Tawar.
- Djarajah, A. S., 1995.** Pakan ikan alami. Penerbit Kanasius, Yogyakarta : 87 halaman.

- Djatmika. 1986.** Usaha perikanan kolam air deras. Penerbit penebar swadaya. Jakarta.
- Effendi, M. I., 2002.** Biologi perikanan. Yayasan pustaka Nusatama. Yogyakarta.
- Effendi., Sumawidjaja, K., dan Enywati. 2002.** Pemijahan Ikan Betutu, *Oxyeleotris marmorata* (Blkr.), Di Kolam Tanah Dan Kolam Beton. Jurnal Akuakultur Indonesia. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. 1 (1). 1–3 hal.
- Effendie, M. I, 1979.** Biologi perikanan bagian 1 : Study Natural History. Fakultas Perikanan. IPB. Bogor.
- Fauzan, M. 2004.** Pengaruh pemberian suplemen viterna pada pakan konstentrat Ayam Broiler dalam dosis yang berbeda terhadap kualitas daging ayam Broiler. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Jendral Sudirman. Semarang.
- Fujaya, Y. 2004.** Fisiologi Ikan Dasar Pengembangan Teknik Perikanan. Cetakan Pertama. Rineka Putra, Jakarta.
- Haetami, K.,S. Satrawibawa. 2005.** Evaluasi Kecernaan Tepung Azola Dalam Ransum Ikan Bawal Air Tawar (*Colossoma macropomum*, CUVIER 1818). Jurnal Bionatura, 7(3): 225-233.
- Handajani dan Samsundari Sri. 2005.** Parasit dan Penyakit Ikan. Penerbitan Universitas Muhammadiyah Malang. Hal 21 dan 26.
- Harefa., 1997.** Pembudidayaan Artemia untuk pakan udang dan ikan. Penebaran Swadaya. Jakarta.
- Herawati. V. E., J. Hutabarat., S. B.Prayitno. 2012.** *Effect of Using Guillard and WA alne TechnicalCulture Media on Growth and Fatty Acid Profiles of Microalgae Skeletonemasp. In Mass Culture. J. Coast. Dev.16:(1).48-54.*
- Herawati. V. E., J. Hutabarat., S. B. Prayitno. 2013.** Analisis Dua Media Kultur Teknis Untuk *Chaetoceros* sp. dan *Skeletonema* sp. Meningkatkan Kualitas Nutrisi *Artemia* sp. Produk Lokal Sebagai Pakan Larva Udang Vanname (*Litopennaeus vannamei*) Stadia PL1-PL10. Disertasi. Universitas Diponegoro.

- Herawati, V. E., J. Hutabarat., S. B. Prayitno., O. K. Radjasa., Y. S. Darmanto., 2013.** *Profile of Essential Amino Acid, Fatty Acid and Growth of Chaetocerosgracilis Using Technical Culture Media Guillard and Double Walne. Prosiding. FFTC-NTOU Joint International Seminar on Integrating of Promissing Technologyfor Aquaculture and Fisheries.* Taiwan. 50-56pp.
- Herman, Y., 2007.** Pemberianpakan tepung Eguchi dan tepung spirulina terhadap pertumbuhan panjang dan sintasan larva ikan Bilih (*Mystacoleucus padangensis* Blkr). Skripsi fakultas perikanan dan kelautan. Universitas Bung Hatta. Padang.
- Hodayati, L., T., 2014.** Pengaruh Pemberian Pakan Alami yang Berbeda Terhadap Kelangsungan Hidup Dan Pertumbuhan Larva Ikan Sepat Mutiara (*Trichogasper leeri*). Skripsi Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Bung Hatta. Pdang.
- Insulistyowati, L. 2015.** Potensi Mikroba Probiotik_FM dalam Meningkatkan Kualitas Air Kolam dan Laju Pertumbuhan Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains. 17(2):18-25.
- Jennings J, Muldoon M, Ryan C. 2001.** *Cerebral Blood Flow in Hypertensive Patients: An initial report of reduced and compensatory blood flow responses during performance of two cognitive task. Hypertension.* 1998;31:1216-1222.
- Khairuman., Amri, K., dan Shihombing, T. 2008.** Peluang usaha budidaya cacing sutera. Agromedia pustaka. Jakarta.
- Lante, S., Usman. 2010.** Pengaruh Pemberian Pakan Buatan Dengan Kadar Lemak Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Sintasan Ikan Beronang (*Siganus guttatus*). Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perikanan Budidaya. Badan Penelitiandan Pengembangan Kelautan Dan Perikanan. 205-210pp.
- Le, Ye., Yun, Y. S., Ming, Z. X., Min, Liu., Yi, L. J., and Chang, W. K., 2011.** *Effect of temperature on survival, development, growth and feeding of larvae of Yellowtail clownfish Amphiprion clarkia (Pisces : Perciformes).* Acta Ecologica Sinica. 31 : 241-245.
- Lesmana, D.S., 2001.** Kualitas Air Untuk Ikan Hias Air Tawar. Penebar Swadaya. Jakarta. 80 hlm.
- Letrini. 1997.** Pengaruh saat awal pemberian pakan buatan terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup larva ikan jambal siam (*Pangasius suitchi*, Fow). Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Bung Hatta. Padang.

- Lim LC, Dhert P, Sorgeloos P. 2003.** *Recent development in the application of live feeds in the freshwater ornamental fish culture. Aquaculture.* 227:319 – 331.
- Lim C., M. Yildim-Aksoy., P. Klesius. 2011.** *Lipid and Fatty Acid Requirements of Tilapia, North Amerika. 2011. Journal of Aquaculture* 73:188-193.
- Lingga, P., dan Susanto, H., 1989.** Ikan Hias Air Tawar. Penebar Swadaya : Jakarta viii + 236 halaman.
- Marjen, 2002.** Komposisi dan Struktur komunitas Zooplankton Di Danau Kerinci Skripsi, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Bung Hatta, Padang.
- Marzuqi. M., Dewi N.A. 2013.** Kecernaan Nutrien Pakan dengan Kadar Protein dan Lemak Berbeda Pada Juvenile Ikan Kerapu Pasir (*Epinephelus corallicola*) Juvenile. Jurnal Ilmu Teknologi Kelautan Tropis, 5(2): 311-323.
- Maulidiyanti., Limin Santoso., Dan Siti Hudaidah., 2015.** Pengaruh Pemberian Pakan alami *Daphnia* sp Yang Diperkaya dengan Tepung Spirulina terhadap Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Larva Ikan Komet (*Carassius auratus*). E-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan. 4 (1).
- Miranti, F., Muslim., dan Yulisman. 2017.** Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Larva Ikan Betok (*Anabas testudineus*) Yang Diberi Pencahayaan Dengan Lama Waktu Berbeda. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia. PS.Akuakultur Fakultas Pertanian UNSRI. 5(1). 33-44 hal.
- Mulyadi., U., Tang., dan E. S. Yani. 2014.** Sistem Resirkulasi dengan Menggunakan Filter yang Berbeda terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Nila (*O. niloticus*).Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia. 2(2) :117-124 hlm
- Nandini S, Nunez OAR, Sarma SS. 2011.** *Elophoi della grandidieri: demographic characteristic and possible use as live prey in aquaculture. Journal of Environmental Biology.* 32: 505 – 511.
- Nurlaela, I., E. Tapahari.Sulatro. 2010.** Pertumbuhan Ikan Patin Nasutus (*Pangasius nasutus*) Pada Padat Tebar Yang Berberda. Jurnal. Lokal Riset Pemuliaan dan Pengembangan Budidaya Air Tawar, Subang, 31-36.
- Nwachi., 2013.** *An Overview of The Importance of Probiotics in Aquaculture. J. Fish. Aqut.Scie.* 8(1):30-32.

- Odum, E.P. (1998).** Dasar-dasar Ekologi Edisi ke-3. Yogyakarta: Gajah Mada University press.
- Olurin, K. B., Iwuchukwu, P. O., and Oladape, O., 2012.** *Larval Rearing of African Cathfish, Clarias Gariepinus Feed Decapsulted Artemia, Wild Copepods or Commercial Starter Diet. African Journal Of Food Science an Technology*, 3 (8): 182-185.
- Pangkey, H., 2009.** *Daphnia and Utilization.* Jurnal Perikanan dan Kelautan. V(3) : 33-36.
- Peraturan Pemerintah No. 82 Tahun 2001.** Tentang Pengelolaan Kualitas Air Dan Pengendalian Pencemaran Air.
- Puad, H. 2003.** Pengaruh perbedaan suhu terhadap pertumbuhan dan sintasan larva ikan garing (*Tor douronensis*, Blkr). Skripsi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Bung Hatta. Padang.
- Raezaki, R. 2001.** Pengaruh pemberian pakan yang berbeda terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup Larva ikan Bilih (*Miystacoleucus padangensis*, Blkr) Skripsi. Fakultas perikanan UBH, Padang 36 halm.
- Rahman, A., Reato, D., Arlotti, M., Gasca, F., Datta, A., Parra, L. C., et al. (2013).** *Cellular Effects of Acute Direct Current Stimulation: Somatic and Synaptic Terminal Effects. J. Physiol.* 591 (Pt 10), 2563–2578. doi: 10.1113/jphysiol.2012.247171.
- Rainboth, W. J., (1996).** *Fish of the Combodia Mekong. Food and Agriculture Organization of the Nations.* 265 pp.
- Sari, M, R., Yulisman., dan Muslim. 2015.** Laju Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Larva Ikan Betok (*Anabas testudineus*) Pada Berbagai Periode Pergantian Jenis Pakan. Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia. PS.Akuakultur Fakultas Pertanian UNSRI. 3 (1). 70 – 81 hal.
- Setiawati, J. E., Tarsim, Y.T. Adiputra., Dan S. Hudaidah. 2013.** Pengaruh Penambahan Probiotik Pada Pakan dengan Dosis Berbeda Terhadap Pertumbuhan, Kelulushidupan, Efisiensi Pakandanretensi Protein Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*). E-Jurnal Rekeyasa dan Teknologi Budidaya Perairan. 1 (2).
- Silaban, T.F., Santoso,L., & Suparmono. 2012.** Pengaruh Penambahan Zeolit dalam Peningkatan Kerja Filter Air untuk Menurunkan Konsentrasi Amonia pada Pemeliharaan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). Jurnal Rekeyasa dan Teknologi Budidaya Perairan, I(1). 47-56
- Steel R dan Jh Torrie. (1981).** Prinsip dan prosedur Statiska. Diterjemahkan oleh Bambang Bumantri. Gramedia Pustaka Jakarta. 722 hal.

- Suryanti, Y. & Priyadi, A. 2002.** Penentuan Saat Awal Pemberian Pakan Buatan dan Hubungannya dengan Perkembangan Aktivitas Enzim Pencernaan Pada Benih Ikan Baung (*Mystus nemurus* C.V.). J. Pen.Perik. Indonesia VIII(5): 37-42.
- Suryanti, Y., 2002.** Perkembangan Aktivitas Enzim Pencernaan Pada Larva/Benih Ikan Baung (*Mystus nemurus* C.V). Jurnal penelitian Perikanan Indonesia, 8(3) : 15 – 18.
- Syandri, H., dan Azrita., and Junaidi., (2014).** *State of Aquatic Resources Maninjau Lake West Province, Indonesia. Journal of Ecology and Environmental Sciences.* 1 (5) : 109-113.
- Syandri, H., Azrita., and Junaidi., (2015).** *Fecundity of Bonylip Barb (Osteochilus vittatus Cyprinidae) in different waters habitats. Department Aquaculture. Internasional Journal of Fisheries and aquatic Studies.* 2 (4) : 157-169.
- Widiastuti, M, I. 2009.** Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup (*Survival Rate*) Ikan Mas (*Cyripinus carpio*) Yang Dipelihara Dalam Wadah Terkontrol dengan Padat Penebaran Yang Berbeda. Media Litbang Sulteng. 2(2): 126-130.
- Yurisman, Heltonika B. 2010.** Pengaruh kombinasi pakan terhadap pertumbuhan dan kelulushidupan larva ikan selais (*Ompok hypophthalmus*). berkala perikanan terubuk. Pekanbaru. 38 : 80- 94.