

DAFTAR PUSTAKA

- Adikara, I. P. A., Winaya, I. B. O. 2013. Studi Histopatologi Hepar Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Yang Diberi Ekstrak Etanol Daun Kedondong (*Spondias Dulcis* G.Forst) Secara Oral. *Buletin Veteriner Udayana*, 5(2), 107–113.
- Ahmad M dan Nofrizal. 2011. Pemijahan dan Penjinakan Ikan Pantau (*Rasbora lateristriata*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 16(1): 71-73.
- Anthony J. W dan Maurice K. 1993. *Freshwater Fishes of Western Indonesia and Sulawesi*. Farrer Road: Periplus Editions.
- Auliyah, Rizkiyatul. 2016. Gambaran Histopatologi Hepar Ayam Pedaging yang diinfeksi L₂ *Toxocara vitulorum*. *Skripsi*. Universitas Airlangga, Surabaya. P. 35.
- Aggraeni, N. M., dan Abdulgani, N. Pengaruh Pemberian Pakan Alami dan Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata*) pada Skala Laboratorium. *Jurnal Sains dan Seni POMITS*, 2(1): 199.
- Aslamyeh, S., dan Karim, M. Y. 2013. Potensi tepung cacing tanah *Lumbricus* sp. sebagai pengganti tepung ikan dalam pakan terhadap kinerja pertumbuhan, komposisi tubuh, kadar glikogen hati dan otot ikan bandeng *Chanos chanos* Forsskal. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 13(1): 75.
- Barus, N. S. B., Sony., Salman., Mahmudi., Sunartaty, R. 2018. Uji Toksisitas SUBAKUT EKSTRAK DAUN TEMBAKAU (*Nicotiana Tabacum* L.) YANG DIFERMENTASI TERHADAP GAMBARAN HISTOLOGI ORGAN VITAL MENCIT (*Mus Musculus*). *Jurnal STIKNA*, 2(2): 37.
- Boyd, C.E. 1990. *Water Quality In Pond For Aquaculture*. Alabama. Aquaculture Station. Auburn University.
- Crook, D.A., Gillanders, B.M. 2013. *Age and growth*. In: Humphries P, Walker K (ed) *Ecology of Australian Freshwater Fishes*. CSIRO Publishing, Australia. p. 197.
- Coopersmith, C.M., Lowell, J.A., Hassan, A., Howard, T.K. 2002. Hepatocellular Carcinoma in a Patient with Focal Nodular Hyperplasia. *Case report*. Departemen patologi. Washington University School of Medicine. p. 2.

Effendie, M.I. 2002. *Biologi perikanan*. Bogor: Yayasan Pustaka Nusantara.

Effendie, M.I. 1997. *Biologi perikanan*. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta.

Fahmi M. R., Saurin H., I Wayan S. 2009. Potensi Maggot Untuk Peningkatan Pertumbuhan dan Status Kesehatan Ikan. *Jurnal Riset Akuakultur*, 4(2): 221-232.

Famelia, R., Abbas, N. D., Herman, R. B. 2008. Pengaruh Suplemen Asam Amino Terhadap Ketahanan Dan Kekuatan Otot Mencit Putih (*Mus musculus* L.). *Jurnal Bionatura*, 10(2): 146.

Gay, L.R., Mills, G. E., Airasian, P. 2009. *Educational Research, Competencies for Analysis and Application*. New Jersey: Pearson Education, Inc.

Genten F., Terwinghe E., dan Danguy A. 2009. *Atlas of Fish Histologi*. Belgium: Science Publishers.

Gibson-Corley, K. N., Olivier, A. K., and Meyerholz, D. K. 2013. Principles for Valid Histopathologic Scoring in Research. *Veterinary Pathology*, 00(0): 1-9.

Gusrina. 2008. *Buku Budidaya Ikan Jilid 1*. Penerbit Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.

Haryati. 2011. Substitusi tepung ikan dengan tepung maggot terhadap retensi nutrisi, komposisi tubuh, dan efisiensi pakan ikan bandeng (*Chanos chanos* Forskal). *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 11(2):192.

Haryati., Fujaya, Y., Saade, E., Fajrianti, D. 2018. Efektivitas Penambahan Enzim Papain Pada Pakan Buatan Terhadap Laju Metamorfosis dan Kandungan Glikogen Larva Kepiting Bakau (*Scylla olivacea*). *Torani: Journal of Fisheries and Marine Science*, 1(2): 31-39.

Junquiera, L. C., dan Carneiro, J. 2012. *Histologi Dasar*, edisi 10. Trans. Jakarta: A Dharma EGC.

Khodijah D, Rachmawati D, Pinandoyo. 2015. Performa Pertumbuhan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) Melalui Penambahan Enzim Papain Dalam Pakan Buatan. *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 4(2): 35-43.

Freshwater fishes of western Indonesia and Sulawesi. Hongkong: Periplus edition (HK) Ltd. In collaborated with EMDI Project.

Kumar, V., Abbas, A. K., Aster, J.C. 2007. *Robbins Basic Pathology*, 9th ed. Elsevier, Philadelphia. P. 95-96.

Kumar, V., Abbas, A.K., Fausto, N. 2009. *Adaptasi, cedera dan kematian sel, dalam Robbins and Cotran: dasar patologi penyakit, 7th Ed, trans.* BU Pendiit EGC: p. 13-37

Maulina, M. 2018. *Zat Zat yang Mempengaruhi Histopatologi Hepar*. Lhokseumawe: UNIMAL PRESS. P. 12-15.

Megawati R.A, Muhammad A, dan Moch A. A. 2012. Pemberian Pakan dengan Kadar Serat Kasar Yang Berbeda Terhadap Daya Cerna Pakan Pada Ikan Berlambung Dan Ikan Tidak Berlambung. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 4(2).

Mulyani, Y.S., Yulisman., Fitriani, M. 2014. Pertumbuhan Dan Efisiensi Pakan Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Yang Dipuaskan Secara Periodik. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, 2(1) :9.

Nidejovi. 2020. “Tekan Laju Kepunahan, Peneliti LIPI Terapkan Teknologi Domestikasi untuk Pemeliharaan Ikan Hias Endemik”. Diakses dari <http://www.limnologi.lipi.go.id/newsdetail.php?id=1021> pada 09 Februari 2022. Pukul 15:42.

Pardiansyah, D., Supriyono, E., Djokosetiyanto, D. 2014. Evaluasi Budidaya Cacing Sutra yang Terintegrasi dengan Budidaya Ikan Lele Sistem Bioflok. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 13(1) : 28.

Prajayati V. T. F, Otie D. S. H dan Mugi M. 2020. Kinerja Tepung Maggot dalam Meningkatkan Efisiensi Pemanfaatan Pakan Formula san pertumbuhan Nila Ras Nirwana (*Oreochromis* sp.). *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, 22(1): 28-33.

Prakasa, B.A. 2015. Pengaruh Pemberian Pakan Berbahan Dasar *Chorella* sp. Terhadap Struktur Histologis Intestinum dab pertumbuhan Ikan Wader pari (*Rasbora lateristriata*). *Skripsi*. Fakultas Biologi UGM. Yogyakarta.

- Priyadi A, Zafril I. A, I Wayan S, Saurin H. 2009. Pemanfaatan Maggot sebagai Pengganti Tepung Ikan Dalam Pakan Buatan Untuk Benih Ikan Balashark (*Balanthiocheilus melanopterus* Bleeker). *Jurnal Riset Akuakultur*, 4(3): 368-369.
- Putri, D. S., Supriyono, E., Djokosetiyanto, D. 2014. Pemanfaatan Kotoran Ayam Fermentasi dan Limbah Budidaya Lele pada Budidaya Cacing Sutra dengan Sistem Resirkulasi. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 13 (2): 133.
- Putri M. W. D, Prayogo dan Budi D. S. 2020. Effect of *Spirulina platensis* Supplementation in the Diet to Sperm Performance of Silver Rasbora (*Rasbora argyrotaenia*). *2nd International Conference on Fisheries and Marine Science*. P. 1.
- Safratilofa. (2017). Histopatologi Hati dan Ginjal Ikan Patin (*Pangasionodon hypophthalmus*) yang Diinjeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila*. *Jurnal Akuakultur Sungai dan Danau*. 2(2): 83– 88.
- Sandritter. 1989. *Histopathology: textbook and colour atlas*. Philadelphia: BC Decker Inc. Pp. 155-157.
- Santoso, A. D. 2005. Odentifikasi hypoxia di Teluk Hurun Lampung. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 6(2).
- Sentosa A. A dan Djumanto. 2010. Pertumbuhan Ikan Wader Pari (*Rasbora lateristriata*) pada Masa Pemijahan di Sungan Ngrancah, Kabupaten Kulon Progo. *Prosiding Seminar Nasional Ikan VI*. P. 41-49.
- Setiani, N. N. G., Loho, L., Lintong, P. 2016. Gambaran Histopatologik Hati Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*) yang diinduksi *Monosodium Glutamate* (MSG) dan diberikan Sari Air Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.). *Jurnal e-Biomedik*, 4(2): 3.
- Setyawan, A. B., dan Yani. 2020. *Patofisiologi untuk Mahasiswa Keperawatan*. Banyumas: Penerbit CV. Pena Persada. P. 14.
- Siegers W. H, Yudi P dan Annita S. 2019. Pengauh Kualitas Air Terhadap Pertumbuhan Ikan Nila Nirwana (*Oreochromis sop.*) Pada Tambak Payau. *The Journal of Fisheries Development*, 3(2): 94-108.

PENGARUH PEMBERIAN TUAH TERHADAP GAMBARAN HISTOPATOLOGI HATI MENCIT (*Mus musculus*) ICR JANTAN. *Jurnal Pendidikan Matematika dan IPA*, 11(2): 199.

Sitanggang, L. P., dan Pasaribu E. R. 2019. Pemanfaatan Kotoran Ternak Untuk Meningkatkan Kepadatan dan Produktivitas Cacing Sutra (*Tubifex* sp.). *JURNAL STINDO PROFESIONAL*, 5 (5): 94.

Stalin, A, Suganthi, P, Mathivani, S, Paray, B.A, Al-Sadoon, M.K, Gokula, V, and Musthafa, M.S. 2019. Impact of chlorpyrifos on behavior and histopathological indices in different tissues of freshwater fish *Channa punctatus* (bloch). *Environment Science and Pollution Res*, 26: 17623.

Suciati R dan Hilman F. 2017. Efektifitas Media Pertumbuhan Maggots *Hermetia illucens* (Lalat Tentara Hitam) Sebagai Solusi Pemanfaatan Sampah Organik. *Biosfer, Jurnal Biologi & Pendidikan Biologi*, 2(1): 9-10.

Suhartono E, Iskandar, Santosa PB, 2015. Ameliorative effects of different parts of gemor (*Nothaphoebe coriacea*) on cadmium induced glucose metabolism alteration in vitro. *International Journal Pharmacy Science*, 7(11): 17-20

Suryani F. Y, Tri R. S dan Ari H. Y. 2019. Struktur Populasi Ikan Seluang (*Rasbora argyrotaenia*) di Hilir Sungai Sekadau Kecamatan Sekadau Hilir Kabupaten Sekadau. *Jurnal probiont*. 8(2): 74-81.

Suvarna S.K, Layton C, Bancroft J.D. 2019. *Bancroft's Theory and Practice of Histological Techniques*. Eighth Edition. China: Elsevier Limited.

Tahang, N. W. 2018. Gambaran Histopatologi Insang, Labirin, dan Hepatopankreas Ikan Sepat Siam, *Trichopodus pectoralis* Regan, 1910 di Danau Lompakka Kabupaten Wajo dan di Waduk Borong Kota Makassar. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran. Universitas Hasanuddin. P. 1.

Wikiandy, N., Rosidah., Herawati, T. 2013. DAMPAK PENCEMARAN LIMBAH INDUSTRI TEKSTIL TERHADAP KERUSAKAN STRUKTUR ORGAN IKAN YANG HIDUP DI DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) CITARUM BAGIAN HULU. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 4(3): 221-222.

Yustina dan Darmadi. 2017. *Buku Ajar Fisiologi Hewan*. Riau: FKIP Universitas Riau. P. 130-134.

Daphnia dan Kombinasi Keduanya Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*). Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Pancasakti Tegal. P. 12, 13.

Zulfadhli, Nastiti W, Bambang R. 2016. Perkembangan Ovarium Ikan Wader Pari (*Rasbora lateristriata* Bleeker, 1854): Pendekatan Histologi. *Jurnal Perikanan Tropis*, 3(1): 32-33.