

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, K.K. and M.A.K. Chowdury. 1998. Evaluation on Propagation of Common Carp (*Cyprinus carpio*) With Hormonal and Natural Stimuli. *Bangladesh Journal of Fisheries Research*. 2(1): 1 - 8
- Altiara, A., Muslim dan M. Fitriani. 2016. Presentase Penetasan Telur Ikan Gabus (*Channa striata*) pada pH Air yang Berbeda. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. 4 (2): 140 - 151
- Anshary, H. 2008. Tingkat Infeksi Parasit Pada Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) Pada Beberapa Lokasi Budidaya Ikan Hias di Makassar dan Gowa. *Jurnal Sains dan Teknologi*. 8 (2): 139 - 147
- Bachtiar, Y. 2002. *Mencemerlangkan Warna Koi*. Yogyakarta: Kanisius. Hal 35
- Baker, D.G. 2007. *Flynn's Parasites of Laboratory Animals*. 2nd Edition. Blackwell Publishing. USA. Page 365
- Bureau, D.P., J. Gibson and A. El-Mowafi. 2002. Review: Use of Animal Fats in Aquaculture Feeds. *Simposium Internacional de Nutricion Acuicola*. 487 - 504
- Boyd, C.E. 2015. *Water Quality*. Springer. Switzerland
- Cindelaras, S. dan A.B. Prasetio. 2014. Perkembangan Larva dan SAI (Survival Activity Index) Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) Dari Induk Lokal Hasil Persilangan. *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur*. 933 - 940
- Downs, C.C. 1995. Age Determination, Growth, Fecundity, Age at Sexual Maturity, and Longevity for Isolated, Headwater Populations of Westslope Cutthroat Trout.
- Effendi, H. 1993. *Mengenal Beberapa Jenis Koi*. Yogyakarta: Kanisius. Hal 44
- Elias, D., E. Alamrew, S. Solomon and T. Girma. 2015. Food and Feeding Habits of The Common Carp (*Cyprinus carpio*, L. 1758) (Pisces: Cyprinidae) in Lake Koka, Ethiopia. *Momona Ethiopian Journal of Science*. 7(1): 16 - 31
- Fajrin, C.N., I.D. Buwono dan Sriati. 2012. Penambahan Ekstrak Tauge Dalam Pakan Untuk Meningkatkan Keberhasilan Pemijahan Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*). *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 3(3): 51 - 60
- Firmantin, I.T., A. Sudaryono dan R.A. Nugroho. 2015. Pengaruh Kombinasi Omega-3 dan Klorofil dalam Pakan Terhadap Fekunditas, Derajat Penetasan, dan Kelulushidupan Benih Ikan Mas. *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 4 (1): 19 - 25

- Fitriani, M. 2009. Rekayasa Lingkungan Budidaya untuk Meningkatkan Kualitas Ikan Patin Siam (*Pangasius hypothermalmus*). Tesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ghufran, M. dan A.B. Tancung. 2007. Pengelolaan Kualitas Air dalam Budidaya Perairan. Jakarta. Agromedia
- Goran, S.M.A., S.S. Omar and A.Y. Anwer. 2016. Water Quality and Physiological Parameters of Common Carp Fingerling Fed On Jerusalem artichoke Tubers. Polytechnic. 6 (3): 502 - 515
- Hafedh, Y.S., A.D. Siddqui dan M.L. Al-Saiyadi. 1999. Effects of Dietary Protein Levels on Gonad Maturation Size and Age at First Maturity, Fecundity, and Growth of Nile Tilapia. Aquaculture International. 7: 319 - 332
- Hannifa, M.A., P.S.A. Benziger, A.J. Arockiaraj, M. Nagarajan and P. Siby. 2007. Breeding Behaviour and Embryonic Development of Koi Carp. Taiwania. 52 (1): 93 - 99
- Harianti. 2013. Fekunditas dan Diameter Telur Ikan Gabus (*Channa striata* Bloch, 1973) di Danau Tempe, Kabupaten Wajo. Jurnal Saintek Perikanan. 8 (2): 18 - 24
- Hasan, I. 2006. Analisis Data Penelitian dengan Statistik. Jakarta: Bumi Aksara. Hal 21
- Hayuningtyas, E.P., B. Gunadi dan D. Ariyanto. 2009. Teknologi Budidaya Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Tahan KHV (Koi Herpes Virus) Melalui Aplikasi Bioflok. Prosiding Seminar Nasional Ikan 8
- Hertam, S.C. 2010. The Effect of Common Carp (*Cyprinus carpio*) on Water Quality, Algae and Submerged Vegetation in Delta Marsh, Manitoba. Thesis. University of Manitoba
- Hikmat. 2002. Teknik Pengelolaan Kualitas Air Budidaya Perikanan. Jakarta. Agromedia Pustaka
- Iskandar, R. dan S. Fitriadi. 2017. Analisa Proksimat Pakan Hasil Olahan Pembudidaya Ikan di Kabupaten Banjar Kalimantan Selatan. Ziraah. 42 (1): 65 – 68
- Islam, M.M., A. Al-Asif and M. R. Amin. 2016. The Induced Breeding of Common Carps (*Cyprinus carpio*) in Bangladesh. Indian Journal of Science. 23 (84): 619 - 632
- I'tishom, R. 2008. Pengaruh sGnRH α + Domperidon dengan Pemberian yang Berbeda Terhadap Ovulasi Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L.) Strain Punten. Berkala Ilmiah Perikanan. 3(1): 9 - 16

- Jeney, Z.S. and G. Jeney. 1995. Recent Achievements in Studies of Diseases of Common Carp (*Cyprinus capio*, L.). *Aquaculture*. 129: 397 - 420
- Karouni, S., C. Diaz, M. Serrano, R. Cue, I. Cellorio dan M.J. Carabano. 2011. Time Trends, Environmental Factors and Genetic Basic of Semen Traits Collected in Holstein Bulls. *Animal Reproduction Science*. 124: 28 - 38
- Kelabora, D.M. 2010. Pengaruh Suhu Terhadap Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan Larva Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Berkala Perikanan Terubuk*. 38 (1): 71 - 81
- Klibansky, N. 2010. Factors Affecting Fecundity of Batch Spawning Marine Fishes. Dissertation. University of North Carolina Wilmington
- Kordi, M.G.H. 2004. Penanggulangan Hama dan Penyakit Ikan. PT Bina Adiaksara. Jakarta. Hal 61
- Kountur, R. 2003. Metode Penelitian Untuk Skripsi dan Tesis. Jakarta: PPM. Hal 105
- Kriswijayanti, B. D. 2014. Identifikasi dan Derajat Infestasi *Lernaea* Pada Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*) di Kabupaten Tulungagung, Jawa Timur. Skripsi. Universitas Airlangga. Surabaya
- Kurniasih, Subandiyono dan Pinandoyo. 2015. Pengaruh Minyak Ikan dan Lesitin dengan Dosis Berbeda Dalam Pakan Terhadap Pemanfaatan Pakan dan Pertumbuhan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Journal of Aquaculture, Management, and Technology*. 4 (3): 22 – 30
- Kusrini, E., A.B. Prasetio dan I. W. Subamia. 2013. Peningkatan Produksi Benih Ikan Hias Koi (*Cyprinus carpio*) di Kawasan Minapolitan Kabupaten Blitar Melalui Aplikasi Sistem Pembenihan Secara Terkontrol. *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur*. 351 – 356
- Kusrini, E., S. Cindelas dan A. B. Prasetio. 2015. Pengembangan Budidaya Ikan Hias Koi (*Cyprinus carpio*) Lokal di Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Ikan Hias Depok. *Media Akuakultur*. 10 (2): 71 – 78
- Lucas, J.S. and P.C. Southgate. 2012. *Aquaculture Farming Aquatic Animals and Plants*. Blackwell Publishing Ltd. Oxford
- Linarwati, M., A. Fathoni dan M.M. Minarsih. 2016. Studi Deskriptif Pelatihan dan Pengembangan Sumberdaya Manusia Serta Penggunaan Metode Behavioral Event Interview Dalam Merekrut Karyawan Baru di Bank Mega Cabang Kudus. *Journal of Management*. 2 (2): 1 - 8

- Malik, A., G. Abbas, A. Jabbar, S. S. Sajjad and A. M. Ali. 2018. Effect of Different Salinity Level on Spawning, Fertilization, Hatching and Survival of Common Carp, *Cyprinus carpio* (Linnaeus, 1758) in Semi-artificial Environment. Iranian Journal of Fisheries Science. 17 (4): 790 - 804
- Manik, A., N. Aryani dan H. Alawi. 2016. Use of Different Doses of Ovaprim to Induced Signal Barb (*Labeobarbus festivus*, Heckel 1843). Jurnal Online Mahasiswa Bidang Perikanan dan Kelautan. 3 (1): 1 - 9
- Mantau, Z., J.B.M. Rawung dan Sudarty. 2004. Pembenuhan Ikan Mas yang Efektif dan Efisien. Jurnal Litbang Pertanian. 23 (2): 68 – 73
- Marbun, T.P. 2015. Pembenuhan Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*) dengan Menggunakan Berbagai Substrat. Aquacoastmarine. 7 (2): 12
- Marni, N.A. 2011. Pengaruh Salinitas Terhadap Produksi dan Gambaran Patologi Ikan Mas. Thesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Mishra, A. and U.P. Singh. 2002. Effect of Feeding and Spawning on Common Carp. Indian Journal of Fisheries. 49 (3): 275 - 278
- Mukti, A.T., Rustidja, B.S. Sutiman dan M.S. Djati. 2001. Poliploidisasi Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L.). Biosain Jurnal Ilmu-Ilmu Hayati. 111 - 123
- Mukti, A.T., W.H. Satyantini, M. Arief dan G. Mahasri. 2013. Diktat Penuntun Praktikum Manajemen Marikultur. Universitas Airlangga. Surabaya. Hal 37
- Mraz, J. 2012. Lipids in Common Carp (*Cyprinus carpio*) and Effects on Human Health. Thesis. Swedish University of Agricultural Sciences Uppsala. 1 - 68
- Nofyan, E., M. R. Ridho dan R. Fitri. 2015. Identifikasi dan Prevalensi Ektoparasit dan Endoparasit Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Kolam Budidaya Palembang, Sumatera Selatan. Prosiding Semirata. Hal 19 – 28
- Norjanna, F., E. Effendi dan Q. Hassani. 2015. Reduksi Amonia Pada Sistem Beresirkulasi dengan Penggunaan Filter yang Berbeda. Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan. 4 (1): 427 - 432
- Ochokwu, I.J., T.G. Appolos and J.O. Oshoke. 2015. Effects of Egg and Sperm Quality in Successful Fish Breeding. Journal of Agriculture and Veterinary Science. 8 (8): 48 – 57
- Ode, I. 2012. Argulus Ektoparasit Pada Ikan. Bimafika. 4: 413 – 416

- Oehme, M., T.S. Aas, H.J. Olsen, M. Sorensen, M. Silletad, Y. Li and T. Asgard. 2012. Effects of Dietary Moisture Content of Extruded Diets on Physical Feed Quality and Nutritional Responses in Atlantic Salmon. *Nofima*. 1 - 28
- Ornamental Fish Information Service Highlights. 2019. <http://www.o-fish.com/HamaPenyakit/CacingJangkar.htm>. Diakses pada tanggal 31 Januari 2019
- Park, J.M., J.M. Seong, H.S. Yim and K.H. Han. 2017. Egg Development and Larvae and Juveniles Morphology of Carp, *Cyprinus carpio* in Korean. *Development and Reproduction*. 21 (3): 287 - 295
- Parker, R. 2012. *Aquaculture Science*. Delmar. New York
- Polly, W. J. 2000. *Zoology-Graduate Students*. Southern Illinois University of Carbondale. USA
- Pramleonita, M., N. Yuliani, R. Arizal dan S.E. Widoyo. 2018. Parameter Fisika dan Kimia Air Kolam Ikan Nila Hitam. *Jurnal Sains Natural Universitas Nusa Bangsa*. 8 (1): 24 - 34
- Pratama, F.A., N. Afiati dan A. Djunaedi. 2016. Kondisi Kualitas Air Kolam Budidaya dengan Penggunaan Probiotik dan Tanpa Probiotik Terhadap Pertumbuhan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias sp.*) di Cirebon Jawa Barat. *Diponegoro Journal of Maquares*. 5 (1): 38 - 45
- Prawitasari, R.H., V.D.Y.B. Ismadi dan I. Estiningdriati. 2012. Kecernaan Protein Kasar serta Laju Digesta Pada Ayam Arab yang Diberi Ransum dengan Berbagai Level *Azolla microphylla*. *Animal Agriculture Journal*. 1 (1): 471 - 483.
- Putri, D.A., Muslim dan M. Fitriani. 2013. Presentase Penetasan Telur Ikan Betok (*Anabas testudineus*) dengan Suhu Inkubasi yang Berbeda. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. 1 (2): 184 - 191
- Rahmawati, R., S. Cindelaras, A.B. Prasetyo dan S. Murnasih. 2012. Keragaan Pemijahan Semi Buatan dengan Menggunakan Hormon Gonadotropin Pada Persilangan Koi (Kohaku). *Prosiding Indoaqua Forum Inovasi Teknologi Akuakultur*. 381 : 189
- Resnawati, H. 2004. Bobot Potongan Karkas dan Lemak Abdomen Ayam Ras Pedaging yang Diberi Ransum Mengandung Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*). *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Inovatif untuk Pengembangan Industri Berbasis Pertanian*. 473 - 478

- Santosa, M.B. dan D. Wirhayanto. 2013. Studi Kualitas Air di Lingkungan Perairan Tambak Adopsi Better Management Practices (BMP) pada Siklus Budidaya I, Kelurahan Karanganyar Pantai Kota Tarakan Propinsi Kalimantan Utara. *Jurnal Harpodon Borneo*. 6 (1): 49 - 55
- Scott, J.T., D.A. Lang, R.S. King, R.D. Doyle. 2009. Nitrogen Fixation and Phospatase Activity. *Journal of the North American Benthological Society*. 28: 57 - 68
- Shahabuddin, A.M., K.A. Habib, M.A. Affan, M.R. Ahmed and M.S. Yasmin. 2007. Nutrition Reqrutments of Common Carp (*Cyprinus carpio*) Cultured in Bangladesh. *Bangladesh Journal of Progressive Science & Technology*. 5 (2): 417 - 420
- Smith, B.B. 2004. Carp (*Cyprinus carpio* L.) Spawning Dynamics and Early Growth in the Lower River Murray, South Australia. Thesis. University of Adelaide. 1 - 107
- Simbolon, F.J.M., B. Utomo dan I. Lesmana. 2016. Perbandingan Induk Jantan dan Betina Terhadap Keberhasilan Derajat Penetasan dan Kelulus Hidup Larva Ikan Mas Koki (*Carassius auratus*). *Jurnal Aquacostamarine*. 11 (1): 1 - 10
- Sinjal, H. 2011. Pengaruh Substrat Ijuk dan *Hydrilla* sp. Terhadap Derajat Pembuahan dan Penetasan Telur Ikan Mas. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis*. 7 (1): 32 - 35
- Sirisidthi, K., P. Kosai, K. Jiraungkoorskul and W. Jiraungkoorskul. 2015. Review of Structure and Coloration of Ornamental Koi (*Cyprinus carpio*) Scale and Its Significance. *Advances in Environmental Biology*. 9(1): 86 – 94
- Sulistiyo, B. 2015. Kelautan dan Perikanan Dalam Angka Tahun 2015. Pusat Data, Statistik, Informasi Kementerian Kelautan dan Perikanan. Hal 79
- Tempero, G.W., N. Ling, B.J. Hicks and M.W. Osborne. 2006. Age Composition, Growth, and Reproduction of Koi Carp (*Cyprinus carpio*) in the Lower Waikato Region, New Zealand. *New Zealand Journal of Marine and Freshwater Research*. 40: 571 - 583
- Tiana, A., Oentie dan Murhananto. 2004. Budidaya Koi. Agromedia Pustaka. Jakarta. Hal 69
- Trobos. 2007. Bioremediasi dengan Bakteri Endogenus: Upaya untuk Menghidupkan Kembali Kejayaan Budidaya Udang Windu. Artikel dan Berita Limnologi Pusat Penelitian Limnologi. Hal 12 - 21

- Val, A.L., V.M.F. Almeida and D.J. Randall. 2006. The Physiology of Tropical Fishes. 21: 634
- Wandasari, N.D. 2013. Perlakuan Akuntansi Atas PPH Pasal 21 Pada PT. Artha Prima Finance Kotamobagu. Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi. 1 (3): 558 - 566
- Watson, C.A., J.E. Hill and D.B. Pouder. 2004. Species Profile: Koi and Goldfish. Southern Regional Aquaculture Center Publication. Page 1 - 6
- Zietara, M.S., A. Biegiewska, E. Rurangwa, J. Swierczynsky and F. Ollifier. 2009. Bioenergetics of Fish Spermatozoa During Semen Storage. Fish Phsyologic and Biochemical. 35 (4): 607 - 614