

## DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, R dan M. U. Tang. 2002. *Fisiologi Hewan Air*. Pekan Baru. Unri Press. 215 hlm.
- Antisto, T. 2005. Pola Operasi Waduk PLTA PB. Soedirman Pada Musim Kemarau 2005, Makalah Seminar Antisipasi Kemarau Tahun 2005PPTPA Wilayah Serayu Citanduy, Purwokerto.
- APHA (American Public Health Association). 2005. *Standard Method for The Examination of Water and Waste Water*. 21th edition. New York : American Public Health Association.
- Arthington, A.H. and L.N. Lloyd. 1989. Introduced Poeciliids in Australia and New Zealand, p. 333-348. In GK. Meffe and FF. Snelson Jr. (Eds.): *Ecology and evolution of livebearing fishes (Poeciliidae)*. Prentice Hall, Englewood Cliffs, New Jersey. 453 p.
- Asyari. 2007. Pentingnya labirin bagi ikan rawa. *Bawal*. **1 (5)** : 161-167.
- Blackweel, B.G., M.L. Brown dan D.W. Willis. 2000. Relative weight (Wr) status and current use in fisheries assessment and management. *Reviews in fisheries Science*, **8**: 1-44.
- de Magalhães ALB dan Jacobi CM. 2008. Orna-mental exotic fish introduced into Atlantic Forest water bodies, Brazil. *Neotropical Biology and Conservation*, **3(2)**:73-77.
- Dinas Perikanan Provinsi Daerah Tingkat I Jambi. 1995. Pengenalan Jenis - Jenis Ikan Perairan Umum Jambi Bagian 1 Ikan - Ikan Sungai Utama Batang Hari - Jambi. Pemda Tingkat I Jambi. 17-19.
- Direktorat Jendral Perikanan Tangkap [DJPT]. 2012. *Statistik perikanan tangkap Indonesia 2012*. Kementerian Kelautan Perikanan.
- Djuanda, T. 1985. *Analisa Struktur Vertebratae*. Jilid I. Americo. Bandung.
- Effendie, M. I. 1979. *Metoda Biologi Perikanan*. Yayasan Dewi Sri. Bogor.
- Effendie, M. I. 1997. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusatama : Yogyakarta.
- Effendie, M. I. 2002. *Biologi Perikanan*. Cetakan Kedua. Yayasan Pusaka Nusatama. Yogyakarta.
- Everhart, W.H., W.D. Youngs. 1981. Principles of fishery Science. 2nd Edition Comstock Publishing Associates, a division of Cornell University Press, London.
- Fachrul, M.F. 2007. Metode Sampling Bioekologi. Jakarta. Bumi Aksara.
- Froese R, and Pauly D. Editors. 2014. FishBase. World Wide Web electronic publication [www.fishbase.org](http://www.fishbase.org).

- Haloho, L. M. 2008. Kebiasaan Makanan Ikan Betok (*Anabas testudineus*) di Daerah Rawa Banjiran Sungai Makanan, Kecamatan Bangun, Kabupaten Kutai Kertanegara Kalimantan Timur. *Jurnal Fakultas Perikanan*. **3** (1) : 1–11.
- Hasan, I. 2006. *Analisis Data Penelitian dengan Statistik*. Jakarta: Bumi Aksara Jebara dalam Angka Tahun 2009. Badan Pusat Statistik. Jebara.
- Heru, S. 1995. *Budidaya Ikan di Pekarangan*. Kanisius. Yogyakarta.
- Heru, S. N. 2013. Kajian Penilaian Risiko Bencana Kemungkinan Jebolnya Tanggul Waduk Penjalin, Kabupaten Brebes, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*, **15**(1) : 24 - 33.
- Irianto, A. 2010. *Statistika Konsep, Dasar, Aplikasi, dan Pengembangannya*. Kencana Prenada Media Group. Jakarta.
- Iskandariah, Soelistyowati D.T, danGustiano R. 2013. Keragaman genetik populasi sepat siam dari Pulau Sumatera, Jawa dan Kali-mantan untuk program pemuliaan ikan budidaya *Tesis*. Sekolah Pascasarjana IPB. Bogor. 22 hlm.
- Johnson, J. E. 1971. Maturity and Fecundity of Threadfin Shad, *Dorosoma Petenense* (Gunther), in Central Arizona Reservoirs. *Trans. Amer. Fish. Soc.* **100** (1) : 74-85.
- Kartamihardja, E.S. 2008. Perubahan komposisi komunitas ikan dan faktor-faktor penting yang memengaruhi selama empat puluh tahun umur Waduk Djuanda. *Jurnal Iktiologi Indonesia*. **8** (2) : 67-79.
- Kartini. 2006. *Aspek Reproduksi Ikan Baung (Mistus nemurus C.V) di Sungai Serayu, Kabupaten Banyumas*. Jurusan Perikanan dan Kelautan. Fakultas Sains dan Teknik. Skripsi. Unsoed. Purwokerto.
- Kordi M.G dan Andi B.T. 2005. *Pengelolaan Kualitas Air Dalam Budidaya Perairan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Kottelat, M., J. A. Whitten., S. Wirjoatmodjo dan S.N. Kartikasari. 1993. *Freshwater Fishes of Western Indonesia and Sulawesi*. Periplus Edition Limited. Jakarta.
- Lagler, K. F. 1962. *Freshwater Fishery Biology*, Second edition WM. C. Brown Company, Dubuque, Iowa. 421 p.
- Lagler, K. F., J. E. Bardach, R. H. Miller and D. R. M. Passino. 1977. *Ichthyologi*. John Willey and Sons, Inc. Toronto. Canada. 556 hal.
- Makmur, S dan Prasetyo, D. 2006. Kebiasaan makan, tingkat kematangan gonad, dan fekunditas ikan haruan (*Channa striata* Bloch) di Suaka Perikanan Sungai Sambujur DAS Barito, Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*, **13**(1):27-31.
- Merantika, P., Anhar, S., dan Abdul, G. 2014. Aspek Biologi Ikan Gabus (*Ophiocephalus stratus*) Di Perairan Rawa Pening, Kabupaten Semarang. *Diponegoro Journal Of Maquares*, **3** (4) : 75–82.

- Moyle, P.B dan Cech, J. J. 1988. *Fish an introduction to ichthyology. Second Edition. Departemen of Wildlife and Fisherien Biology University of California, Davis.* Prenrice Hall, Englewood Cliffs, New Jersey. 309 - 310 p.
- Mulfizar, Zainal, A., Muchlisin dan Irma, D. 2012. Hubungan panjang berat dan faktor kondisi tiga jenis ikanyang tertangkap di perairan Kuala Gigieng, Aceh Besar, Provinsi Aceh. *Depik*, **1 (1)** : 1-9.
- Musrin., S. Rukayah dan I. Sulisty. 2014. *Status Reproduksi Ikan Palung (Hampala macrolepidota C.V. 1823) di Waduk PB. Soedirman Banjarnegara, Jawa Tengah.* Prosiding Seminar Nasional XI Pendidikan Biologi .FKIP UNS, Semarang.
- N. A Sonnaria, Ari, H.Y dan Tri, R. S. 2015. Aspek Reproduksi Ikan Toman (*Channa micropeltes* Cuvier)Di Danau Kelubi Kecamatan Tayan Hilir Kabupaten Sanggau. *Protobiont*. **4 (1)** : 38-45.
- Nasution S.H. 2005. Karakteristik reproduksi ikan endemik rainbow selebensis (*Telmatherina celebensis* Boulenger) di Danau Towuti. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*. **11(2)**:29-37.
- Nielsen, L. A. dan D. L. Johnson. 1985. *Fisheries techniques*. American Fisheries Society, Bethesda, Maryland. 468 p.
- Nikolsky, G.V. 1963. *The ecology of fishes*. Academic Press Inc., London.
- Nuchnum R. 2008. Development of rice season-ing (furikake) from sepat siam (*Trichogaster pectoralis*). *Tesis*. Graduate School. Silpakorn University. Thailand. 169 p.
- Odum, E. P. 1971. *Dasar-Dasar Ekologi*. Edisi ketiga Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Pralampita, W. A., Wahyuni, I. S dan Hartati, S. T. 2002. Aspek Reproduksi Cumi - cumi (*Loligo edulis*) di perairan Selat Alas, Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Penelitian Indonesia*. **8 (1)** : 85 - 94.
- Prawira, A. R. P., Tampubolon & M.F. Rahardjo. 2014. Komposisi Makanan Sepat Siam (*Trichopodus Pectoralis* Regan, 1910) Di Danautaliwang, Sumbawa. *BAWAL*. **6 (1)** : 41 – 46.
- Pujiastuti, P., Bagus I. dan Pranoto. 2013. Kualitas dan Beban Pencemaran Perairan Waduk Gajah Mungkur. *Jurnal EKOSAINS*. **5(1)** : 59 – 75.
- Pusat Data dan Informasi Kementerian Kelautan Perikanan[Pusdatin KKP]. 2013. *Statistik kelautan dan perikanan 2011*. Kementerian Kelautan Perikanan.
- Robison H.W. 1975. A qualitative analysis of courtship and reproductive behavior in the Anabantoid fish *Trichogaster pectoralis* (Regan) (Pisces, Anabantoidei). *Proc. Okla. Acad. Sci.*, 55:65-71.

- Rousefell, G. A. and W.H. Everhart, 1962. *Fishery Science its Methods and Applications*. John Wiley & Sons. Inc. New York. 444 p.
- Saanin, H. 1968. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan*. Penerbit Binacipta. PD Grafika Unit II. Bandung. Hlm. 39 - 257.
- Salmin. 2005. Oksigen Terlarut (DO) dan Kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) Sebagai Salah Satu Indikator Untuk Menentukan Kualitas Perairan. *Oseana*. **30 (3)** : 21 – 26.
- Sari, R. M., Sri, N., dan F. Putut, M. H. B. 2013. Keanekaragaman Fitoplankton di Aliran Sumber Air Panas Condroidimuko Gedongsongo Kabupaten Semarang. *Unnes Journal of Life Science*.**2(1)** : 9 - 15.
- Siregar, A.S. 2000. *Transparasi Limnologi*. Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Siti, N. A. 2011. Panjang Bobot, Kebiasaan Makan dan Faktor Kondisi Ikan Baung (*Mystus nemurus*) di Sungai Batanghari Jambi. *Seminar Nasional Tahun VIII Penelitian Perikanan dan Kelautan*. Hlm. 1 - 7.
- Sucihatiningih, D.W.P., Avi, B.S dan Karsinah. 2012. Dampak Sedimentai Bendungan Soedirman Terhadap Kehidupan Ekonomi Masyarakat. *Journal of Economics and Policy*. **5 (2)** : 117 – 229.
- Sulistyo, I., Fontaine, P., Rinchard, J., Gardeur, J.N., Migaud, H., Capdeville, B and Kestemont, P. 1998. Reproductive cycle and plasmalevels of steroids in male Eurasian perch *Perca fluviatilis*. *Journal Aquat. Living Resour*. **13(2)**: 99 - 106.
- Suwarni. 2009. Fecundity and distribution of gonad diameter of siamese gouramy (*Trichogaster pectoralis*, Regan 1910) in Tempe Lake, Wajo Regency, South Sulawesi. *Torani*, **18(3)**:247-253.
- Swingle, H. S. 1969. *Methods of Analysis for water, organic matter and Pond Bottom Soils Used in Fisheries Research*. Auburn University. Auburn, 199 p.
- Syahrir, R. M. 2013. Kajian Aspek Pertumbuhan Ikan di Perairan Pedalaman Kabupaten Kuta Timur. *Jurnal Ilmu Perikanan Tropis*. **18 (2)** : 180 – 185.
- Syukur, A. 2002. *Kualitas Air dan Struktur Komunitas Phytoplankton di Waduk Uwai*. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Riau. Pekanbaru. 51 hal.
- Tampubolon PARP, Rahardjo MF, Sjafei DS, dan Simanjuntak CPH. 2008. Aspek pemijahan ikan motan, *Thynnichthys thynnoides* Bleeker 1852 (Famili Cyprinidae) di rawa banjir Sungai Kampar Kiri, Riau. *Jurnal Ik-tiologi Indonesia*, **8(1)**:1-9.
- Totok, S dan E. Suciastuti. 2004. *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta: PT. Asdy Mahasatya.
- Welcomme, R. L. 1979. *The Fisheries Ecology of Floodplain Rivers*. Londong. Longman. 317p.

www.fishbase.org. *Trichogaster pectoralis* Regan, 1910. [terhubung berkala]. [www.Fishbase.com/PopDyn/PopCharList.php?ID=495&GenusName=Trichogaster&SpeciesName=pectoralis&fc=426](http://www.Fishbase.com/PopDyn/PopCharList.php?ID=495&GenusName=Trichogaster&SpeciesName=pectoralis&fc=426). [ 14 Februari 2018].

Yustina dan Arnentis. (2002). Aspek Reproduksi Ikan Kapiék (*Puntius schwanefeldi* Bleeker) di Sungai Rangau, Riau, Sumatera. *Jurnal Matematika dan Sains*.7(1): 5-14.

