

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M.R., Rahman, M.M., Sarder, M.R.I and Mollah, M.F.A., 2016. Histological Study of The Developing Gonads of Endangered Freshwater Spiny Eel, *Mastacembelus armatus* During The Reproductive Cycle. *J. Bangladesh Agril. Univ*, 14(2). pp. 261-269.
- Affandi, R., Ernawati, Y. & Wahyudi, S., 2003. Studi Bio-Ekologi Belut Sawah pada Berbagai Ketinggian Tempat di Kabupaten Subang. *Jurnal Iktiologi Indonesia, Jawa Barat*, 3 (2). pp. 49-55.
- Alamsyah, A.S., Sara, L. & Mustafa, A., 2013. Studi Biologi Reproduksi Ikan Kerapu Sunu (*Plectropomus areolatus*) pada Musim Tangkap. *Jurnal Minat Indonesia*, 1 (1). Pp. 73-83.
- Bahri, F., 2000. Studi Mengenai Aspek Biologi Ikan Belut Sawah di Kec. Parung, Kab. Bogor, Jawa Barat. Skripsi. MSP. [Skripsi]. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Biswas, S.P., 1993. *Manual of Methods In Fish Biology*. New Delhi: South Asian Publishers Pvt Ltd.
- BKIPM. 2018. Online. [http://www.bkipm.kkp.go.id/bkipmnew/?r=stats/#\\_ops\\_volume\\_table/K/Ekor/d/5/2018/nm\\_umum////total/desc/10/0/10](http://www.bkipm.kkp.go.id/bkipmnew/?r=stats/#_ops_volume_table/K/Ekor/d/5/2018/nm_umum////total/desc/10/0/10). Diakses tanggal: 2 Juni 2018.
- Burhanuddin, A & Iqbal., 2008. *Ikhtiologi Ikan dan Aspek Kehidupannya*. Makassar: Yayasan Citra Emulsi.
- Díaz, M.M.G., Lorente, M.J., González, J.A. & Tuset, V. M., 2002. Morphology of The Ovotestis of *Serranus atricauda* (Teleostei, Serranidae). *Aquatic Sciences*, 64 (1). pp. 87–96
- Effendie, M.I.. 1997. *Biologi Perikanan*. Yogyakarta: Yayasan Pustaka Nusantara.
- \_\_\_\_\_, 2002. *Biologi Perikanan*. Yogyakarta: Yayasan Pustaka Nusantara.
- Elis., 2003. Hubungan Perubahan Jenis Kelamin dan Tingkat Kematangan Gonad (TKG) dengan Ukuran Tubuh Ikan Belut Sawah (*Monopterus albus*) di Desa Kahuripan, Kecamatan Tawang, Kabupaten Tasikmalaya, Jawa Barat. [Skripsi]. Manajemen Sumberdaya Perairan, IPB. Bogor.
- Fishbase., 2017. Online. <http://www.fishbase.org/summary/Monopterus-albus.html>. Diakses tanggal: 11 maret 2018.
- Fujaya, Y., 2004. *Fisiologis Ikan : Dasar Pengembangan Teknik Perikanan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Fujiani, T., Efrizal & Rahayu, R., 2015. Laju pertumbuhan belut sawah (*Monopterus albus* Zuiew) dengan pemberian berbagai pakan. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, 4 (1). pp.50-56.
- Gassing, F. 2006., Kajian Aspek Biologi Reproduksi Ikan Kerapu Sunu (*Plectropomus leopardus* Lacepede, 1902) di Kepulauan Spermonde Sulawesi Selatan. [Disertasi]. Program Pascasarjana. Program Sistem-Sistem Pertanian. Universitas Hasanuddin. Makassar.

- Gundo, M T., Rahardjo, M.F., Batu, D.T.F.L. & Hadie, W., 2016. Reproductive Characteristics of Female Egg-carrying Buntingi, *Xenopoecilus oophorus*, an Endemic Fish to Lake Poso in Central Sulawesi. *Makara Journal of Science*, 20 (2). pp. 88-94.
- Hokum, F. D., Purnama, D. R., dan Rahardjo, M. F., 2006. Tingkat Kematangan Gonad, Faktor Kondisi, dan Hubungan Panjang-Berat Ikan Tajuk (*Aphareus rutilans* Cuvies, 1830) di Perairan Laut Dalam Pelabuhan Ratu, Jawa Barat. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 6 (1). pp. 1-9.
- IUCN (*International Union for Conservation of Nature*), 2017. Online. <http://www.iucnredlist.org/details/166148/0>. Diakses tanggal: 17 Januari 2018
- Kilawati, Y & Arifiati, D., 2017. *Iktiologi Modern*. Malang : UB Press.
- KKP., 2017. Online. <http://news.kkp.go.id/index.php/mengintip-suksesnya-budidaya-belut-di-parigi-moutong/>. Diakses tanggal: 19 Maret 2018.
- Kordi, K.M.G.H dan Tancung, A.B. 2011. *Pengelolaan Kualitas Air dalam Budidaya Perairan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Mashuri., Sumardjan., & Abidin, Z., 2012. Pengaruh Jenis Pakan yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Belut Sawah (*Monopterus albus* Zuiew). *Jurnal Perikanan Unram*, 1(1). pp. 1-7.
- Matsumoto, Seiji., Nobuo, N., Shiokazu, I., 1998. An Expanding Distribution of a Swamp Eel *Monopterus albus* (Teleostei: Synbranchidae) In Nara Prefecture. *Japanese Journal of Ecology*, 48 (2). pp. 360-367.
- Monograf Desa Sikampung. 2016. *Profil Desa Sikampung*. Banyumas: Kelurahan Sikampung.
- Prayogo, N. A., Wijayanti, G.E., Murwantoko., Kawaichi, M & Astuti, P., 2012. Effect of Photoperiods on Melatonin Levels, the Expression of cGnRH-II and sGnRH Genes and Estradiols Level in Hard-Lipped Barb (*Osteochilus hasselti* C.V.). *Global Veterinaria*, 8 (6). pp. 591-597.
- Qu, Xiancheng., Jiang, J., Shang, X., Cheng, C., Feng, L. & Liu, Q., 2014. Construction and Analysis of Gonad Suppression Subtractive Hybridization Libraries for The Rice Field Eel, *Monopterus albus*. *Gene*, 540. pp. 20–25.
- Riani, E. & Y. Ernawati., 2004. Hubungan Perubahan Jenis Kelamin dan Ukuran Tubuh Ikan Belut Sawah (*Monopterus albus*). *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*, 11 (2). pp.139-144.
- Rodriquez, J. N., Oteme, Z.J. & Hem, S., 1995. Comparative study of Vitellogenesis of two African catfish *Chrysichthys nigrodigitatus* and *Heterobranchus longifilis* (clriidae). *Aquat. Living resour*, 8. pp. 291-296.
- Sarwono., 2011. *Budidaya Belut dan Sidat*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sekarmini, Ni Made., Watiningsih, N. L. & Kasa, I. W., 2016. Morfometri dan Kematangan Gonad Belut Laut (*Macrotrema caligans*) di Pantai Sanur. *Jurnal Metamorfosa*, 3 (2). pp. 86-95.
- SNI., 2013. Ikan Belut (*Monopterus albus*) Syarat Mutu dan Penanganan. Badan Standardisasi Nasional/BSN. SNI 7660-2013 (*Belut*).

- Suntoro, S.H., 1987. *Metode Pewarnaan (Histology dan Histokimia)*. Jakarta: Bharata Karya Aksara.
- Susatyo, P., Sugiharto & Winarni, E. T., 2012. Induksi Pematangan Gonad dengan Ovaprim-C untuk Penyediaan Benih Belut Sawah (*Monopterus albus*) Berkelanjutan. *Biosfera*, 28 (3). pp.116-126.
- Susatyo, P., Setyaningrum, N., Chasanah, T. & Atang. 2018. Reproduction Characterisctic of Rice Field Eel (*Monopterus albus* Zuiew) On Several Functionally Changed Lands in Banyumas Regency. *Journal of Tropical Life Science*, 8 (2). pp.1-11.
- Tang, U.M & R. Affandi., 2004. *Biologi Reproduksi Ikan*. Riau: Unri Press.
- Tresnati, J., 2001. *Kajian Aspek Biologi Ikan Sebelah Langkau (Psettodes arumel) di perairan Kepulauan Spermonde Sulawesi Selatan*. Makassar: Program Pasca Sarjana Universitas Hasanuddin.
- Umar, B., 2013. Induksi Pematangan Gonad Belut Sawah *Monopterus albus* Menggunakan Kombinasi Hormon Gonadotropin dan Antidopamin 10 ppm. [Skripsi]. Departemen Budidaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Yusniar, Is., 1997. *Buku Ajar Biologi Reproduksi Ikan*. Surabaya: Hang Tuah University Press.
- Zhu, Yefei., Chunlei, W., Xiaowu, C. & Guijun, G., 2016. Identification of Gonadal Soma-Derived Factor Involvement in *Monopterus albus* (Protogynous Rice Field Eel) Sex Change. *Mol Biol Rep, Springer*. pp. 1-9.

