

DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto, H. 2019. *Buku Ajar Biologi Sel dan Molekuler*. Yogyakarta: Deepublish
- Annisa dan Hafzari, R. 2020. *Barkode DNA: Konsep Dasar, Aplikasi, Analisis, dan Filogenetik*. Bandung: Bitread Publishing
- Aisyah, R., Mahmudah, N., dan Risanti, E.D. 2019. *Biologi Molekuler*. Surakarta: Muhammadiyah University Press
- Amri, K. dan Khairuman. 2008. *Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi*. Jakarta: AgroMedia Pustaka
- Brown, T. 2021. *Introduction to Genetik.: A Molecular Approach*. New York: Garland Science Publish
- Budiarti, V., Sumiarti, T., Munawaroh, S., Putri, R.C.A., dan Widayanti R. 2021. Genetic Diversity of Indigenous Catfish from Indonesia Based on Mitochondrial Cytochrome Oxidase Subunit II Gene. *BIODIVERSITAS* 22 (2): 593-600.
- Campbell, N.A., Reece, J.B., Urry, L.A., Cain, M.L., Wasserman, S.A., Minorsky, P.V., dan Jackson, R.B. 2009. *Biology 8th Edition*. San Fransisco : Pearson Benjamin Cummings
- Carvalho, G.R. dan Pitcher, T.J. 1995. *Molecular Genetics in Fisheries*. Dordrecht: Springer-Science + Business Media
- Fatmarischa, N., Sutopo., dan Johari, S. 2014. Jarak Genetik dan Faktor Peubah Entok Jantan dan Betina Melalui Pendekatan Analisis Morfometrik. *Jurnal Peternakan Indonesia* 16 (1) : 33-39.
- Gusrina. 2018. *Genetika dan Reproduksi Ikan*. Yogyakarta: Deepublish
- Hall, B.G. 2001. *Phylogenetic Trees Made Easy: A How - To Manual for Molecular Biologists*. Massachusetts: Sinauer Associates, Inc.
- Hasibuan, F.E., Mantiri, F.R., dan Rumende, R.R.H. 2011. Kajian Variasi Sekuens Intraspesies dan Filogenetik Monyet Hitam Sulawesi (*Macaca nigra*) dengan Menggunakan Gen COI. *Jurnal Ilmiah Sains* 17(1): 59-67.
- Irmawati. 2016. *Genetika Populasi Ikan*. Yogyakarta: ANDI
- Kantun, W., dan Mallawa, A. 2018. *Biologi Tuna Madidihang (Thunnus Albacares)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Koolman, J., dan Roehm, K. 2005. *Color Atlas of Biochemistry 2nd Edition*. New York: Thieme Stuttgart.
- Kusdiantoro., Fahrudin, A., Wisudo, S.H., dan Juanda, B. 2019. Perikanan Tangkap Indonesia: Potret dan Tantangan Keberlanjutannya. *Jurnal Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan* 14 (2): 145-162
- Lal, S.S. 2007. *A Textbook of Practical Zoology Volume 3*. New Delhi: Rastogi Publications.

- Mahyuddin, Kholish. 2010. *Panduan Lengkap Agribisnis Patin*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Marks, D.B., Marks, A.D., dan Smith, C.M. 2000. *Biokimia Kedokteran Dasar: Sebuah Pendekatan Klinis*. Jakarta: EGC (terjemahan Pendit, B.U.)
- Megarani, D.V., Nugroho, H.A., Andarini Z.P., Surbakti, Y.D.R.B.R. dan Widayanti, R. (2020). Genetik Characterization and Phylogenetik Study of Indonesian Indigenous Catfish Based on Mitochondrial Cytochrome B Gene. *Veterinary World* 13(1): 96-103.
- Muflikhah, Niam., Nurdawati, S., dan Alda, S.N. 2006 Prospek Pengembangan Plasma Nutfah Ikan Baung (*Mystus nemurus C.V.*). *BAWAL* 1 (1): 11-17
- Mujtahidah, T., Jailani, A. Q., Hasan, V. 2021. Histological Overview of Asian Redtail Catfish (*Hemibagrus nemurus*) Gonads in the Progo River, Magelang District, Indonesia. *Eco. Env. & Cons.* 27 (3): 2021; pp. (1204-1207)
- Murray, R.K., Granner, D.K., Mayes, P.A., dan Rodwell, V.W. 2003. *Harper's Illustrated Biochemistry 26th Edition*. New York: McGraw-Hill Companies
- NCBI. 2015. ND 6 NADH Dehydrogenase Subunit 6 *Pangasius pangasius* (Yellowtail catfish). Diakses pada <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/gene/18990561> tanggal 28 Juli 2022 pukul 15.21 WIB.
- NCBI. 2021. BLASTN: Nucleotide Collection. Diakses pada <https://blast.ncbi.nlm.nih.gov/Blast.cgi> tanggal 15 Januari 2022 pukul 21.43 WIB.
- NCBI. 2021. BLASTN: Primer-BLAST. Diakses pada <https://blast.ncbi.nlm.nih.gov/Blast.cgi> tanggal 15 Januari 2022 pukul 23.29 WIB
- NCBI. 2021. *Hemibagrus nemurus* Mitochondrion, Complete Genome. Diakses pada https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nucore/NC_044863.1?report=genbank&from=13715&to=14332&strand=true tanggal 10 Januari 2022 pukul 11.58 WIB.
- NCBI. 2022. MT-ND 6 Mitochondrially Encoded NADH Dehydrogenase 6 *Homo sapiens* (Human). Diakses pada <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/gene/4541> tanggal 10 Januari 2022 pukul 13.47.
- NCBI. 2021. ND 6 NADH Dehydrogenase Subunit 6 *Hemibagrus nemurus* (Asian Redtail Catfish). Diakses pada <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/gene/41852426> tanggal 10 Januari 2022 pukul 14.05 WIB.
- Nelson, D.L., dan Cox, M.M. 2004. *Lehninger Principals of Biochemistry 4th Edition of Biochemistry*. New York: W.H. Freeman

- Nugroho, E.D., dan Rahayu, D.A. 2018. *Penuntun Praktikum Bioteknologi*. Yogyakarta: Deepublish
- Pitcher, T.J. 1993. *Behaviour of Teleost Fishes 2nd Edition*. London: Chapman & Hall
- Poedjiadi, A., dan Supriyanti, F.M.T. 2009. *Dasar-Dasar Biokimia*. Jakarta: UI-Press
- Rainboth, W.J. 1996. *Fishes of The Cambodian Mekong*. Rome: FAO of UN.
- Saputra, O., Anwari, M.S., dan Hartiningsih R. 2018. Keanekaragaman Jenis Ikan Air Tawar di Sungai Dong Sandar dan Sungai Rempangi di Kecamatan Sungai Laur Kabupaten Ketapang. *Jurnal Hutan Lestari* 7 (1): 21-31
- Voet, D., Voet, J.G., dan Pratt, C.W. 2013. *Fundamentals of Biochemistry: Life at The Molecular Level 4th Edition*. New Jersey: Wiley
- Widayanti, R., Susmiati, T., dan Artama, W.T. 2013. Keragaman Genetik Gen NADH Dehydrogenase Subunit 6 pada Monyet Hantu (*Tarsius sp.*). *Jurnal Veteriner* 14(2): 239-249.
- Widayanti, R., Haryanto, A., Artama, W.T., dan Pakpahan, S. 2019. Genetik Variation and Phylogenetik Analysis of Indonesian Indigenous Catfish Based on Mitochondrial Cytochrome Oxidase Subunit III Gene. *Veterinary World* 12: 896-900.
- Zein, S.A., dan Prawiradilaga, D.M. 2013. *DNA Barcode Fauna Indonesia*. Jakarta: Penerbit Kencana.