

DAFTAR PUSTAKA

- Dasmahapatra, K.K. dan Mallet, J. 2006. DNA barcodes: recent successes and future prospects. *Heredity* 97 : 254-255.
- Duryadi, D.** 1993. Role possible du comportement dans l'évolution de Deux Souris *Mus macedonicus* et *Mus spicilequs* en Europe Centrale [thesis doctorat]. France: Montpellier II, Sciences et Techniques du Languedoc.
- Elvyra, R.** dan **Duryadi, D.** 2007. Kajian penanda genetik gen sitokrom b DNA mitokondria ikan lais dari Sungai Kampar Riau. *J Natur Ind* 10:6 -12.
- Elvyra, R.** 2009. Kajian keragaman genetik dan biologi reproduksi ikan lais di Sungai Kampar Riau [disertasi]. Bogor: Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor
- Elvyra, R., Duryadi, D.,** Affandi, R., Junior, Z. dan Yus, Y. 2009. Keanekaragaman Genetika dan Hubungan Kekkerabatan Kryptopterus limpok dan Kryptopterus apogon dari Sungai Kampar dan Sungai Indragiri Riau Berdasarkan Gen Sitokrom b. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia* 16:55-61.
- Elvyra, R.** dan Yus, Y. 2009. Karakterisasi morfometrik dan meristik *Kryptopterus* spp. di Provinsi Riau. Laporan Penelitian Hibah Bersaing. Universitas Riau.
- Elvyra R.** dan Yus, Y. 2010a. Karakterisasi morfometrik dan meristik *Kryptopterus* spp. di Provinsi Riau. Laporan Penelitian Hibah Bersaing Lanjutan. Universitas Riau.
- Elvyra R.** dan Yus, Y. 2010b. Ikan lais dan sungai paparan banjir di Provinsi Riau. Pekanbaru: Universitas Riau Press.
- Elvyra R.,** Setyawatiningsih, R.S.C, Setiaji, J. 2011. Ipteks bagi Masyarakat (IbM) kelompok tani pembenihan ikan Lembah Sari Pekanbaru. Laporan Pengabdian kepada Masyarakat (Program Ipteks bagi Masyarakat-IbM). Universitas Riau.
- FishBase. 2011. A Global Information System on Fishes. <http://www.fishbase.org/> [12 Januari 2011].
- FishBol. 2011. Fish barcode of live initiative. <http://www.fishbol.org/> [15 February 2011].
- GenBank 2011. Genomes. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/> [26 February 2011]



- Guo, X., Liu, S. dan Liu, Y. 2003. Comparative analysis of the mitochondrial DNA control region in Cyprinids with different ploidy level. *Aquaculture* 224: 25-38.
- Hajibabaei M., Smith, M.A., Janzen D.H., Rodriguez, J.J., Whitfield J.B. dan Hebert P.D.N. 2006. Barcoding: A minimalist barcode can identify a specimen whose DNA is degraded. *Molecular Ecology Notes* 6: 959-964.
- Ivanova, N.V., Zemlak, T.S., Hanner, R.H. dan Hebert, P.D.N. 2007. Barcoding: Universal primer cocktails for fish DNA barcoding. *Molecular Ecology Notes*. Blackwell Publishing Ltd. doi: 10.1111/j.1471-8286.2007.01748.x
- Kocher, T.D., Thomas, W.K., Meyer, A., Edwards, S.V., Paabo, S., Villablanca, F.X. dan Wilson, A.C. 1989. Dynamics of mitochondrial DNA evolution in animals: Amplification and sequencing with conserved primers. *Proc. Natl. Acad. Sci. USA*. 86: 6196-6200.
- Kottelat, M., Whitten, A.J., Kartikasari, S.N. and Wirdjoatmodjo, S. 1993. *Freshwater Fishes of Western Indonesia and Sulawesi*. Jakarta: Periplus edition (HK) in collaboration with the environment Rep. of Indonesia.
- Pereira, S.L. 2000. Mitochondrial genome organization and vertebrate phylogenetics. *Gen Mol Biol* 23:745-752.
- Saberina dan Nuraini. 2005. Ekologi ikan selais (*Kryptopterus* spp.) di perairan wilayah Pelalawan Riau. *Berkala Perikanan Terubuk* 32: 40-47.
- Tamura, K., Dudley, J., Nei, M. and Kumar, S. 2007. *MEGA 4: Molecular Evolutionary Genetics Analysis (MEGA)*. Software version 4.0. *Molecular Biology and Evolution* 10.1093/molbev/msm092.
- Ward, R.D., Zemlak, T.S., Innes, B.H., Last, P.R. and Hebert, P.D.N. 2005. DNA barcoding Australia's fish species. *Phil Trans R Soc B*: 1-11.
- Ward, R.D. and Holmes, B.H. 2007. An analysis of nucleotide and amino acid variability in the barcode region of cytochrome c oxidase 1 (*COXI*) in fishes. *Mol Ecol Notes* 7: 899-907.
- Yus, Y. dan **Elvyra, R.** 2007. Keanekaragaman Genetika Ikan lais *Kryptopterus* spp. dari Provinsi Riau berdasarkan Sitokrom b DNA Mitokondria. Laporan Penelitian Fundamental. Universitas Riau.