

DAFTAR PUSTAKA

- Adjie, S. dan K. Fatah. 2015. Biologi reproduksi ikan red devil (*Amphilotus labiatus*) dan (*Amphilopus citrinellus*) di Waduk Kedung Ombo, Jawa Tengah. *Bawal. Jurnal Perikanan* 7(1): 17- 24
- Amnte, W.M. 2012, *Pesona Danau Toba, Sumatera Utara*. <http://www.all-about-indonesia.co.cc/2012/03/pesona-danau-toba-sumatera-utara.html/> diakses pada tanggal 11 November 2015.
- Amri, K dan Khairuman.2008. *Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi*. Penerbit Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Barus,T.A. 2007. *Keaneka Ragaman Hayati Ekosistem Danau Toba dan Upaya Pelestariannya*. Medan: Fakultas FMIPA USU.
- Barus,T.A. 2004. *Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Air Dan Darata*. USU Press.Medan.
- Budiman A, A.J. Arief & A.H. Tjakrawidjaya. 2002. Peran museum zoologi dalam penelitian dan konservasi keanekaragaman hayati(ikan). *Jurnal Iktiologi Indonesia* 2(2): 51-55.
- Campbell, A. Neil. 2010. *Biologi*. Erlangga. Jakarta.
- Chyntia, F.2016. Pemetaan Kelimpahan dan Kelimpahan Ikan di Danau Toba Pulau Samosir, *Skripsi*. Universitas Negeri Medan.
- Dewantoro, G.W dan I. Rachmawati. 2016. *Jenis Ikan Introduksi Dan Invasif Asing Di Indonesia*. Jakarta : Lipi Press.
- Gorena M &Ortal R. 1999. Biogeography, diversity and conservation of the inland water fish communities in Israel. *Biological Conservation* 89: 1 ± 9
- Gosset C, J. Rives, J. Labonne. 2006. Effect of habitat fragmentation on spawning migration of brown trout (*Salmo trutta* L.). *Ecol Fresh Fish* 2006: 15: 247±254
- Koesbiono. (1979). *Dasar-Dasar Ekologi Umum*, Bagian IV (Ekologi Perairan). Sekolah Pasca Sarjana Program Studi Lingkungan. IPB, Bogor
- Kartamihardja ES, Fahmi, Umar C. 2015. Zonasi Eksosistem Perairan Danau Toba Untuk Pemanfaatan Perikanan Berkelanjutan. *J. Kebijak.Perikan.Ind.*, 7 (1) : 1- 8
- Li, Y., Ruan, J., Chen, S., Song, J., Luo, K., Lu, D & Yao, H. 2010. Authentication of *Taxillus chinensis* using DNA barcoding technique. *Journal of Medical Plants Research* Vol. 4 (24), pp 2706-27. College of Pharmacy, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology, Wuhan People's Republic of China

- Lukman, Ridwansyah I. 2010. Kajian kondisi morfometri dan beberapa parameter stratifikasi perairan Danau Toba. *Limnotek*. 17(2): 158–170.
- Masdiana, S. Nia, V. M. 2021. Keanekaragaman Ikan di Danau Toba. Prosiding Sixth Post Graduate Bio EXPO. Universitas Negeri Medan
- McAllister DE, Craig JF, Davidson N, Delany S, Seddon M. 2001. Biodiversity Impacts of Large Dams. IUCN, UNEP or UNF. 68 p.
- Michael, P. 1994. *Metode Ekologi untuk Penyelidikan Lapangan dan Laboratorium*. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Nguyen TTT & de Silva SS. 2006. Freshwater finfish biodiversity and conservation: an asian perspective. *Biodiversity and Conservation* 15:3543±3568
- Nurudin, F. A. 2013. Keanekaragaman Jenis Ikan di Sungai Sekonyer Taman Nasional Tanjung Puting Kalimantan Tengah. *Skripsi*. UNS. Semarang.
- Nybakken, J. W. 1992. *Biologi Laut. Suatu Pendekatan Ekologis*. PT. Gramedia. Jakarta.
- Odum, E P. (1996). *Dasar – Dasar Ekologi: Edisi Ketiga*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Odum, E.P. 1971. *Dasar-Dasar Ekologi*. Edisi ketiga Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Pandit, I.G.S. 2022. *Morfologi dan Identifikasi Ikan*. KBM INDONESIA.
- Qomaria, R. 2023. Species Diversity of Freshwater Fish in Lake Toba Using Shanon Wiener. *Formosa Journal Of Applied Sciences*. Vol. 2, No. 7: 1475-1482.
- Syafei LS. 2017. Keanekaragaman Hayati dan Konservasi Ikan Air. *Jurnal Penyuluhan Perikanan dan Kelautan*, 11(1): 51- 66
- Syafei, L . S. 2017. Keanekaragaman Hayati dan Konservasi Ikan Air Tawar. *Jurnal Penyuluhan Kelautan dan Perikanan Indonesia*. Vol 11 (1): 48-62.
- Sukmono,T. Margaretha, M. 2017. *Ikan Air Tawar Di Ekosistem Bukit Tigapuluh*. Yayasan Konservasi Ekosistem Hutan Sumatera dan Frankfurt Zoological Society
- Taradhipaa, G, A, D, O. Arthanab, W. Kartikaca, G, R,A. (2018). Keanekaragaman Jenis dan Sebaran Ikan di Danau Buyan Bali. *Current Trends in Aquatic Science* I(1), 57-63
- Tjahjo, D. W. H .dkk. 2017. Potensi Sumber Daya Perikanan di Danau Toba, Sumatera Utara. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia* 4(1), 1-12.
- Umar, C., E. S. Katamihardja dan Aisyah. 2015. Dampak Invasif Ikan Red Devil (*Amphiphilus citrinellus*) Terhadap Keanekaragaman Ikan di Perairan Umum Daratan di Indonesia. *Jurnal Kebijakan Perikanan*. 7(1): 55-61.

Welcomme, R.L. (1988). *International introduction of inland aquatic species*. FAO Fish. Techn. Pap., 294: 1-318.

Wijopriono, Purnomo K, Kartamihardja ES, Fahmi Z.2010. Fishery resources and ecology of Toba Lake. *Indonesian Fisheries Research Journal*.16(1): 7–14



THE
Character Building
UNIVERSITY