

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Anugerah, N. 2016. Danau-Danau Alami Nusantara .Jakarta: Puslit Limnologi LIPI.
- [2] Anton H. and C. Rorres, 2014. *Elementary Linier Algebra (11th edition)*. Wiley. Canada.
- [3] Bacaër, N. 2010. *A Short History of Mathematical Population Dynamics*. Springer, London.
- [4] Boyce, W. E., dan DiPrima, R. C. 2009. *Elementary Differential Equations and Boundary Value Problems Ninth Edition*. New York: Jhon Wiley and Sons, ins.
- [5] Fisher, S. 1990. *Complex Variables: Second Edition*, Dover Publications Inc, New York.
- [6] Hirsch, Morris W., Stephen Smale, dan Robert L. Devaney. 2004. *Diferential Equation Dynamical Systems And An Introduction To Chaos Second Edition*. Elsevier (USA) : Elsevier Academic Press.
- [7] Hendricks, E., O. Jannerup and P.H. Sorensen. 2008. *Liniear Systems Control*. Springer, German.
- [8] Kelley, W. G. dan A. C. Peterson. 2010. *The Theory of Differential Equations Classical and Qualitative Second Edition*. Springer, New York.

- [9] Lynch, S. 2007. *Dynamical System With Applications Using Mathematica*, Birkhauser, Boston.
- [10] Rasyid, N. dan Manurung, H. 2014. Gerakan Penyelamatan Danau (GERMADAN) Limboto. Jakarta : Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- [11] Resmi, A. Alfani, S. Ifandi. 2019. Kendali Optimal Pertumbuhan Populasi Eceng Gondok dengan Ikan Grass Carp dan Pemanenan, Jurnal Matematika Sains dan Teknologi. Vol.20, No.2.
- [12] Shepley, L. R. 1984. *Differential Equations: Third Edition*. New York: Jhon Willy dan Sins.
- [13] Sunaryani, A. 2023. Penentuan Status Mutu Air dan Status Trofik di Perairan Danau Maninjau, Jurnal Teknologi Lingkungan. Vol.24, Isu.1, 021-027.
- [14] Suryandari, A. dan Sugianti, Y. 2009. Tumbuhan Air di Danau Limboto, Gorontalo: Manfaat dan Permasalahannya, BAWAL Widya Ris. Perikan. Tangkap, vol. 2, Isu. 4, 151-154.
- [15] Sri, L. Mahmud, N. Achmad, and H.S. Panigoro. 2020. Revitalisasi Danau Limboto dengan Pengerukan Endapan di Danau: Pemodelan, Analisis, dan Simulasinya, Jambura Journal of Biomathematics, Vol.1, Isu.1, 31-40.

- [16] Sri, L. Mahmud, and N. Achmad. 2020. Analisis Dinamika Model Pendangkalan Danau Lomboto dengan Pembersihan Eceng Gondok dan Pengerukan Endapan, Barekeng : Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan. Vol.14. Isu.4, 597-608.
- [17] Syandri, H. dan Nasaruddin. 2014. Gerakan Penyelamatan Danau (GERMADAN) Maninjau. Jakarta : Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- [18] Syandri, H. 2020. Danau Maninjau, Antara Keramba Jaring Apung dan Pariwisata. Padang : LPPM Universitas Bung Hatta.
- [19] Syandri, H. Noer, M. 2019. Rencana Pengelolaan Danau Maninjau. Jakarta : Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- [20] Woude, W van der, Maks. J. G. and Jeltsema. D. 2011. *Mathematical System Theory fourth edition*. Delft : VSSD.
- [21] Antarasumbar. 2023. Keramba Jaring Apung di Danau Maninjau mencapai 23.359 unit. <https://sumbar.antaraneews.com/berita/531653/keramba-jaring-apung-di-danau-maninjau-mencapai-23359-unit>, diakses pada 10 Agustus 2023.
- [22] Pejabat Pengelola Informasi dan Dokumentasi Pemerintah Kabupaten Agam. 2021. Revitalisasi Danau Maninjau Menelan Biaya Hingga Rp237 Miliar. <https://ppid.agamkab.go.id/>, diakses pada 10 Agustus 2023.