

DAFTAR PUSTAKA

- Allen, L. J. S. 2007. *An Introduction to Mathematical Biology*. London: Pearson Education Ltd.
- Centers for Disease Control. 2016. *Transmission and Pathogenesis of Tuberculosis*. Diakses pada 11 Desember 2018 dari <https://www.cdc.gov>.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2011. *Pedoman Nasional Pengendalian Tuberculosis*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2018. *Pedoman Nasional Pengendalian Tuberculosis*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Driessche, P. V. D., dan Watmough, J. 2001. Reproduction Numbers and Sub-threshold Endemic Equilibrium for Compartmental Models of Disease Transmission. *Journal Mathematical Bioscience* 180(2002): 29-48.
- Edwards, C. H., dan Penney, D. E. 2014. *Elementary Differential Equations with Boundary Value Problems*. 6th Ed. London: Pearson Education Limited.
- Garnadi, A., dan Syahril, E. 2018. *Pengantar Kontrol Optimum dan Metode Numeriknya dalam SCILAB*. Diakses pada 16 Februari 2019 dari <https://doi.org/10.031227/osf.io/kh4au>.
- Irianti, T., Kuswandi, Yasin, N. M., dan Kusumaningtyas, R. A. 2016. *Mengenal Anti-Tuberculosis*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Lenhart, S., dan Workman, J. T. 2007. *Optimal Control Applied to Biological Models*. Boca Raton: Taylor & Franis Group.
- Ma, Z., dan Li, J. 2009. *Dynamical Modeling and Analysis of Epidemics*. Singapore: World Scientific Publishing.
- Naidu, D. S. 2003. *Optimal Control System*. USA: CRC Press LLC.
- Nainggolan, J. 2017. Kontrol Pengobatan Optimal Pada Model Penyebaran Tuberculosis Tipe SEIT. *E-Jurnal Matematika Vol. 6 (2): 2303-1751*.
- Ross, S. L. 2010. *Diferential Equations*. Delhi: Rajiv Book Binding House.
- Sinaga, M. S., dan Rangkuti, Y. M. 2015. Optimal Singular Controls for VSEIR Model of Tuberculosis. *Proceedings of the 7th International Conference on Research and Education in Mathematics: 1-5*. Kuala Lumpur, 25-27 Agustus 2015: Universitas Putra Malaysia.

Tu, P. N. V. 1984. *Introductory Optimization Dynamics: Optimal Control with Economics and Management Science Applications*. Berlin: Springer Verlag.

World Health Organization. 2017. *Global Tuberculosis Report*. Diakses pada 28 Februari 2019 dari <http://www.who.int>.

World Health Organization. 2018. *Global Tuberculosis Report*. Diakses pada 28 Februari 2019 dari <http://www.who.int>.

Zill, D. G., dan Cullen, M. R. 2009. *Differential Equations with Boundary-Value Problems*. Seventh Edition. Canada: Cengage Learning.

