

## DAFTAR PUSTAKA

- Anton, H., (1992): *Aljabar Linier Elementer*, 5, Erlangga, Jakarta.
- Asmara, W., (2008): Peran Biologi Molekuler dalam Pengendalian Avian Influenza dan Flu Burung.
- Ault, J., dan Ayres, F., (1992): *Persamaan Differensial dalam Satuan SI Metric*, Erlangga, Jakarta.
- Beaglehole, R., (2012): *Dasar - dasar Epidemiologi*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Cain, J. W. P., dan Reynold, A. M. P., (2010): *Ordinary and Partial Differential Equation: An Introduction to Dynamical System*, Virginia Commonwealth, University Mathematics.
- Conte, S., dan Boor, C. D., (1993): *Dasar-dasar Analisis Numerik : Suatu Pendekatan Algoritma*, Erlangga, Jakarta.
- der J.W, G. O . V., (1998): *Mathematical System Theory*, 2, Faculty on Information Technology and Systems Deft University of Technology.
- Dinita, R., (2012): Permodelan Matematika dan Analisis Stabilitas dari Penyebaran Penyakit Flu Burung.
- Driessche, P . V. D., dan Watmough, J., (2002): Reproduction number and Subtreshold endemic Equilbria for Compartmental of Disease Transmission, *Mathematical Biosciences*, 29–48.
- Finizo dan Ladaz (1998): *Persamaan Differensial Biasa dengan Penerapan Modern*, 2, Erlangga, Jakarta.
- Gonze, D., dan Kauffman, G., (2015): Theory of non-linier dynamical systems,mathematics, 34–36.
- Hanh, W., (1967): *Stability of Motion*, Springer-Verlag, New York.
- Hasanudin, F., (2012): *Persamaan Differensial Biasa Linier dan Persamaan Biasa Tak Linier*, Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung.
- Iswanto, R., (2012): *Pemodelan Matematika Aplikasi dan Penerapannya*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- James Boyce, . b. W., (2010): *Differential Equations*, Edisi Ke 2, John Wiley and Sons Inc, United States of America.
- Perko, L., (1991): *Differential Equation and Dynamical System*, Springer Verlag, Berlin Heidelberg.
- Radji, M., (2006): AVIAN INFLUENZA A (H5N1) : PATOGENESIS, PENCE-GAHAN DAN PENYEBARAN PADA MANUSIA, 3, 55–65.

- Rost, G., dan Jianhong, W., (2006): SEIR EPIDEMIOLOGICAL MODEL WITH VARYING INFECTIVITY AND INFINITE DELAY. MATHEMATICAL BIOSCIENCES AND ENGINEERING, 389–402.
- Salusu, A., (2008): *Metode Numerik*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Waluyo, B., (2006): *Persamaan Differensial*, Garaha Ilmu, Yogyakarta.
- Wiggins, S., (2003): *Introduction to Applied Nonlinear Dynamical System and Chaos*, 2, Springer - Verlag, New York.

