

DAFTAR PUSTAKA

- Aida Fitria, Vivi. 2009. Analisis Sistem Persamaan Diferensial Model Predator-Prey Dengan Perlambatan. Skripsi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Malang.
- Andira Sari, Chacha. 2015. Perilaku Berbelanja Online Di Kalangan Mahasiswi Antropologi Universitas Airlangga. Jurnal AntroUnairdoNet. Departmen Antrologi FISIP Universitas Airlangga. Vol. 4 : 2.
- Anggraini Olyvia, Wanda, Rusli Hidayat dan Kusbudiono. 2014. Analisis Model SIR dengan Imigrasi dan Sanitasi pada Penyakit Hepatitis A di Kabupaten Jember. Jurnal Prosiding Seminar Nasional Matematika. Universitas Jember. Vol. 7(6).
- A. M. Samoilenko, dan Yu. V. Telplinskii. 2003. Countable System of Deffrential Equations. VSP : Netherlands.
- Anton, Howard dan Chris Rorres. 2014. *Elementery Linear Algebra*. WILEY ; Canada.
- Bronson, Richard dan Gabriel B. Costa. 2007. Persamaan Diferensial Edisi Ketiga. Erlangga: Jakarta.
- Desiana Firhri, Ariesta. 2011. Titik Keseimbangan Model Matematika Pada Mekanisme Respon Imun Terhadap Infeksi Mikrobakterium Tuberkolosis Di Paru-Paru. Skripsi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Malang.
- Diekmann. O, J. A. P. Heesterbeek, and M. G. Roberts. 2009. The Construction of Next Generation Matrices for Compartmental Epidemic Models. Journal The Royal Society Interface. Utrecht University. Vol. 7.
- Dwi Ambarwati, Ratnasari. 2014. Analisis Model Matematika Tentang Pengaruh Terapi Gen Terhadap Dinamika Pertumbuhan Sel Efektor Dan Sel Tumor Dalam Pengobatan Kanker. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- Edgar Permana, Alvin, et all. 2021. Analisa Transaksi Belanja *Online* Pada Masa Pandemi Covid-19. Jurnal TEKNOINFO. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.

- Hasanuddin, Joseph. K, Putu. I.M, Nastiti. T.W, dan Bernardus. S. 2011. *Anxieties Desires: 90 Insight for Marketing to Youth, Woman, Netizen*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Henner, Victor, Tatyana. B, dan Mikhail. K. 2013. *Ordinary And Partial Differential Equations*. CRC Press : United States.
- Indah Pertiwi, Julia et all. 2020. Analisis Perilaku Model SIR Tanpa Dan Dengan Vaksinasi. *Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan*. Universitas Andalas. Vol. 11(2).
- J. Hale dan Kocak H. 1991. *Dynamics and Bifurcation*. New York : Springer-Verlag.
- Leon, Steven J. 2001. *Aljabar dan Aplikasinya Edisi Kelima*. Erlangga : Jakarta.
- Mahmudah, Wilda dan Muhammad Rifai. 2021. *Persamaan Diferensial Biasa dan Aplikasinya*. Deepublish: Yogyakarta.
- Oriza S.P.A. Sitty, Emili R, dan Nurwan. 2020. Analisis Dinamik Model SVEIR Pada Penyebaran Penyakit Campak. *Jurnal Penelitian*. Universitas Negeri Gorontalo. Gorontalo. Vol. 1(2).
- Palalu, Karmila. 2020. Model Matematika Pada Perilaku Fanatisme Fans Korean Pop. *Jurnal Matematika Biologi*. Universitas Negeri Gorontalo.
- P. Lasker Sinaga, Dinda Kartika, dan Hamidun Nasution. 2021. *Pengantar Sistem Dinamik*. Amal Insani: Banten.
- Purnomo, Dwi. 2012. *Persamaan Diferensial*. Media Nusa Creative (MNC). Malang.
- Salmah. 2021. *Teori Sistem Kendali Linear Dan Aplikasinya*. Gadjah Mada University Press: D. I. Yogyakarta.
- Suherman dan Zamzami. 2020. *Matematika Teknik Untuk Politeknik*. ANDI : Yogyakarta.
- T.Hillen, I. E. Leonard, dan H. Van Roessel. 2012. *Partial Differential Equation Theory and Completely Solved Problems*. WILEY : New Jersey.
- Zadrak Ndi, Meksianis. 2018. *Permodelan Matematika Dinamika Populasi dan Penyebaran Penyakit*. Deepublish: Yogyakarta.