

DAFTAR PUSTAKA

- A.B. Gumel, E. A. et all. 2020. "A primer on using mathematics to understand COVID-19 dynamic: Modeling, analysis and simulations,' *infect. Dis. Model.* Vol.6.
- Ambarwati, R. D. 2014. *Analisis Model Matematika Tentang Pengaruh Terapi Gen Terhadap Dinamika Pertumbuhan Sel Efektor dan Sel Tumor dalam Pengobatan Kanker*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Anton, H. dan C. Rorres. 2004. *Aljabar Linear Elementer*, Edisi 8, Jilid 1, Erlangga: Jakarta.
- Arabi.Y.M et all. 2014. "Clinical course and Outcomes of Critically Ill Patients With Middle East respiratory Syndrome Coronavirus Infection," *Ann. Intern. Med.*, vol. 160.
- Azizah, Maghvirotul. 2021. "Model Matematika Penyebaran Penyakit Coronavirus Disease 2019 (Covid-19) dengan Vaksinasi, Isolasi Mandiri, dan karantina di Rumah Sakit".
- Candrawati, L. 2014. *Model Matematika SACR Penyebaran Virus Hepatitis C pada Pengguna Narkoba Suntik*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Diekmann, O dan Heesterbeek. (2000). *Mathematical Epidemiology of Infectious Diseases*. New York: John Wiley and Son.
- Driessche & Watmough. 2001. Reproduction Number and Sub-Threshold Endemic Equilibria for Compartmental Models of Disease Transmission. *Mathematical Biosciences*. 180. Hlm. 29-48.
- D. Telaumbanua. 2020. "Urgensi Pembentukan Aturan Terkait Pencegahan Covid-19 di Indonesia," *QALAMUNA J. Pendidikan, Sos. dan Agama*, Vol. 12.
- F. Isbaniah and A. D. Susanto. 2020 . "Pneumonia Corona Virus Infection Disease-19". *indon Med Assoc*, Vol. 70.
- Gunawan, Lasker p, et all. 2021. *Pengantar Sistem Dinamik*. Banten: Amal Insani.
- Himawan, A. 2016. Pemodelan Matematika Penyebaran Penyakit Ebola dengan Model Epidemi SIR pada Populasi Manusia Tak Konstan dengan Treatment.Universitas Negeri Semarang.
- Jannah, Miftahul. Et all. 2021. "Analisis kestabilan Model SEIR untuk Penyebaran Covid-19 dengan Parameter Vaksinasi". Vol. 15.

- Kementrian Kesehatan <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id> [diakses pada: 02-07-2022].
- Mandel, S. et all. 2011. Mathematical models of malaria-a Review. *Malaria Jurnal*. 1-19.
- Ndii, Meksianis Zadrak. 2018. *Pemodelan Matematika Dinamika Populasi dan Penyebaran Penyakit Teori, Aplikasi, dan Numerik*. CV Budi Utama: Yogyakarta
- Olsder, G.J. and van der Woude J. W. 2003. *Mathematical System Theory*, 2nd ed. Netherlands: Delft University of Technology.
- Palobo, Markus. 2020. *Kalkulus Diferensial*. Sleman: CV Budi Utama: Yogyakarta.
- Purnomo, Dwi. 2012. *Persamaan Diferensial*. Malang: Media Nusa Creative.
- Ross, L. 2010. *Differential Equations*. 3rd. New York. Springer.
- S. Eti Hartati. 2021. “Model Matematika Penyebaran Penyakit Covid-19 dengan Penggunaan Masker Kesehatan dan Karantina”.
- Susilo A, Rumende M.C, et all. 2020. “Coronavirus disease 2019: Review Of Current Literatures” *jurnal penyakit dalam indonesia* Vol 7.
- Tri,R.P dan Guvil. Q. 2017. Kestabilan Model Epidemi dengan laju insidensi Jenuh.Padang: *Jurnal Poli Rekayasa* Vol.13.
- World Health Organization [WHO | World Health Organization](https://www.who.int) [diakses pada : 03-11-2021].