

DAFTAR PUSTAKA

- Anton, H., & Rorres, C. (2013). *Elementary linear algebra: applications version*. John Wiley & Sons.
- Anwar, A., & Dharmayanti, I. (2014). Pneumonia among children under five years of age in Indonesia. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 8(8), 359-365.
- Badan Pusat Statistika Jawa Timur. (2020). Jumlah Kasus Penyakit Menurun Kabupaten/Kota dan Jenis Penyakit di Provinsi Jawa Timur 2020. Surabaya : BPS Jawa Timur.
- Centaury, C. (2022). *Kenali dan Cegah Pneumonia Pada Anak*. Rumah Sakit Universitas Indonesia.
- Darmawan, N. C., & Tasman, H. (2022). Model Matematika Penyebaran Penyakit Pneumonia dengan Intervensi Vaksinasi dan Pengobatan. *Jurnal Matematika Integratif*, 18(1), 63-72.
- Derouich, M., & Boutayeb, A. (2008). An avian influenza mathematical model. *Applied mathematical sciences*, 2(36), 1749-1760.
- Kemendes RI. (2022). World Pneumonia Day 2022. Jakarta : Biro Komunikasi dan Pelayanan Masyarakat, Kementerian Kesehatan RI.
- Pemerintah Kota Surabaya. (2022). *Kasus Pneumonia Turun, Ini Strategi yang Dilakukan Pemerintah Kota Surabaya*. 2022: Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Surabaya.
- Perko, L. (2013). *Differential equations and dynamical systems* (Vol. 7). Springer Science & Business Media.
- Pramudito, M. S. P., & Prawoto, B. P. (2021). Model SEIR Penyakit COVID-19 dengan adanya Migrasi dan Pemberian Vaksin. *MATHunesa: Jurnal Ilmiah Matematika*, 9(2), 260-267.
- Resmawan, R., & Nurwan, N. (2017). Konstruksi Bilangan Reproduksi Dasar pada Model Epidemik SEIRS-SEI Penyebaran Malaria dengan Vaksinasi dan Pengobatan. *Jurnal Matematika Integratif*, 13(2), 105-114.
- Ross, S. L. (2010). *Differential Equations* (3 ed.). Delhi: Rajiv Book Binding House.

- Sadya, S. (2022). *Jumlah Balita Terjangkit Pneumonia di Indonesia*. (D. Bayu, Editor) Retrieved from <https://dataindonesia.id/ragam/detail/ada-278261-balita-di-indonesia-terjangkit-pneumonia-pada-2021>.
- Side, S., Sanusi, W., & Bohari, N. A. (2021). Pemodelan matematika SEIR penyebaran penyakit pneumonia pada balita dengan pengaruh vaksinasi di kota Makassar. *J. Math. Comput. Stat*, 4(1), 1.
- Wahab, W., & Subiantoro, A. (2013). Fundamental of Control System Stability Criterion Routh-Hurwitz. *Lecture Note*.
- Zhafran, A. M. (2022). Model Matematika SEIRS Penyebaran Penyakit Pneumonia pada Balita dengan Pengaruh Vaksinasi. *Journal of Mathematics UNP*, 7(3), 121-127.
- Zill, D. G. (2018). *A First Course in Differential Equation with Modeling Applications* (11 ed.).
- Zumrotul, A. (2021, March 8). *suarasurabaya.net*. Retrieved from [suarasurabaya.net:https://www.suarasurabaya.net/kelanakota/2020/psbb-surabaya-masih-dipadati-pengendara/](https://www.suarasurabaya.net/kelanakota/2020/psbb-surabaya-masih-dipadati-pengendara/)

