

DAFTAR PUSTAKA

- Apryanto, J., dan Fauziah, I. (2018). Premi Tunggal Bersih Asuransi Kesehatan dari Penyakit Infeksi dengan Model Penyebaran Susceptible-Infected-Removed (SIR). *Jurnal "LOG!K@'.* 8(1): 60-68.
- Azrul, A. (1996). *Pengantar Administrasi Kesehatan*. Edisi Ketiga. Jakarta: Binupa Aksara.
- Brauer, F., dan Carlos, C.C. (2012). *Mathematical Models in Population Biology and Epidemiology*. Edisi Kedua. New York: Springer.
- Esteva, L., dan Vargas, C. (1998). Analysis Of Dengue Disease Transmission Model. *Math. Bioscience.* 150(2): 131-151.
- Herbert, H. (1989). *Three Basic Epidemiological Models*. Berlin: Springer.
- Iswanto, R.J. (2012). *Pemodelan Matematika: Aplikasi dan Terapannya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Jacobs, P. (1997). *The Economics of Health and Medical Care*. Edisi Keempat. Marryland: An Asspen Publication.
- Jumiati, E., dan Ismail, H. (2018). Model of Spread Content Disease for Association of Vaccine. *Zero-Jurnal Matematika dan Terapan.* 4(2): 23-33.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. *Membuka Lembaran Baru: Laporan Tahunan 2022 Demam Berdarah Dengue*. [Online]. Available at: http://p2p.kemkes.go.id/laporan-tahunan-demam-berdarah/#dearflip-df_10852/15/. [Diakses 23 Juni 2021]
- Lewaherilla, N., dan Haumahu, G. (2019). Perhitungan Premi dengan Penerapan Deductible pada Model Aktuaria untuk *Sickness Insurance* Pertanggungangan Satu Tahun. *Variance: Jurnal of Statistics and Its Applications.* 1(1): 39-45.
- Nakamura, G. M., Ana, C. P. M., George, C. C., dan Alexandre, S. M. (2017). Efficient Method for Copenhensive Computation of Agent-Level Epidemic Dissemination in Networks. *Scientific Reports Journal.* 7(40885): 1-12.
- Ndii, M. Z. (2018). *Pemodelan Matematika: Dinamika Populasi dan Penyebaran Penyakit*. Yogyakarta: Deepublish.

- Perko, L. (2001). *Differential Equations and Dynamical System*. Edisi Ketiga. New York: Springer-Verlag.
- Rahmah, H. (Eds). (2022). *Pengantar Matematika Aktuaria*. Jakarta: PT. Scifintech Andrew Wijaya.
- Shemendyuk, A., Chernov, A. A., Kelbert, M. Y. Fair Insurance Premium Level in Connected SIR Model under Epidemic Outbreak. *arXiv*. 1910.04839: 1-22.
- Side, S., dan Noorani, S. M. (2013). A SIR Model for Spread of Dengue Fever Disease (Simulation for South Sulawesi, Indonesia and Selangor, Malaysia). *World Journal of Modelling and Simulation*. 9(2): 96-105.
- Suwandono, A. (Eds). (2019). *Dengue Update: Menilik Perjalanan Dengue di Jawa Barat*. Jakarta: LIPI Press.
- Thabrany, H., dan Budi, H. (1998). *Pembayaran Kapitasi*. Jakarta: Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia.
- Tumwiine, J., Mugisha, J. Y. T., dan Luboobi, L. S. (2007). On Oscillatory Pattern of Malaria Dynamics in A Population with Temporary Immunity. *Computational and Mathematical Methods in Medicine*. 8(3): 191-203.
- Undang-Undang No. 40 Tahun 2014 tentang Perasuransian. [Online]. Available at: <https://www.dpr.go.id/bk/rekap-perlak-uu/id/1622>. [Diakses 23 Juni 2021].
- W. O. Kermack dan A. G. McKendrick. (1927). A Contribution to the Mathematical Theory of Epidemics. *Proceedings of the Royal Society a Mathematical, Physical and Engineering Science*. 155(772): 700-702.
- WHO. (2011). *Comprehensive Guidelines for Prevention and Control of Dengue and Dengue Haemorrhagic Fever*. India.
- Worden, L., dan Porco, T. C. (2017). Products of Compartmental Models in Epidemiology. *Hindawi Computational and Mathematical Methods in Medicine*. 2017(8613878): 1-16.
- Wulandari, W S., Neva, S., dan Evy, S. (2014). Premi Tunggal Bersih Untuk Kontrak Asuransi Jiwa Seumur Hidup. *Buletin Ilmiah Mat. Stat. dan Terapannya (Bimaster)*. 3(1): 13-18.