DAFTAR PUSTAKA

Arief, N. M., Arif, M. I., & Erlani. (2020). Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Penyakit Malaria (Studi Literatur). *Jurnal Sulolipu: Media Komunikasi Sivitas Akademik dan Masyarakat*, *20*(2), 206-211. Diakses pada 24 Desember 2024, dari https://journal. poltekkes-mks.ac.id/ojs2/index.php/Sulolipu/article/view/1859

Badan Pusat Statistika Sumatera Utara. (2025). *Provinsi Sumatera Utara Dalam Angka.* BPS Provinsi Sumatera Utara.

Deysi, F., Tineke, D., & Hatidja, D. (2020). Model Regresi Poisson Tergeneralisasi Untuk Anak Gizi Buruk di Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmiah Sains*, *20*(2), 141-146. Diakses pada 23 April 2025, dari https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/JIS/article/view/29133

Dinas Kesehatan Provinsi Sumatera Utara. (2023). *Profil Kesehatan Provinsi Sumatera Utara.* Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara.

Guntur, R., Ginting, K., Putra, G., & Nenabu, J. (2022). Penggunaan Model Regresi Quasi Likelihood Untuk Mengatasi Masalah Overdispersi Pada Regresi Poisson. *Jurnal Diferensial*, *4*(2), 91-102. Diakses pada 23 April 2025, dari https://ejurnal.undana.ac.id/ index.php/JD/article/view/8734

Hayatun, N. A., Ruslan, Baharuddin, Makkulau, Agusrawati, Mukhsar, & Yahya, I. (2022). Pemodelan Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Penderita Demam Berdarah Dengua (DBD) di Kota Kendiri Menggunakan Regresi Poisson Inverse Gaussian. *Jurnal Matematiak, Komputasi dan Statistika*, *2*(2), 1-8. Diakses pada 23 April 2025, dari https://jmks.uho.ac.id/index.php/journal/article/view/16

Hermanto, K., Salim, D., Wu, B., Salim, O. R., & Gunadi, R. B. (2022). Penggunaan Python Untuk Menganalisis Pola Penyebaran Covid-19 di Masa Pandemi. *Journal of Student Develooment Information System*, *2*(2), 120-133. Diakses pada 21 April 2025, dari https://jurnal.ulb.ac.id/index.php/JoSDIS/article/view/4548

Juliani, I. P., & Nasution, H. (2024). Spatial Autocorrelation Analysis Using the Moran and Lisa Index on the Spread of Malaria Sisease in North Sumatera Utara Provience. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matemtaika, Matematika dan Statistika*, *5*(1), 154-164. Diakses pada 13 Maret 2025, dari http://www.lebesgue.lppmbinabangsa.id/index.php/home/article/view/543

Matdoan, M. T., Otok, B, W., & Atok, R. M. (2020). Estimasi Parameter Regresi Quantil Dengan Regresi Robust Least Trimmed Square (LTS) (Studi Kasus: Faktor-faktor yang Memepengaruhi Penyebaran Penyakit Malaria di Indonesia). *Jurnal Riset dan Aplikasi Matematika*, *4*(1), 50-62. Diakses pada 17 April 2025, dari https://journal.unesa.ac.id/index.php/jram/article/view/7628

Margaretha, C. E., Ispriyanti, D., & Widiharih, T. (2019). Pemodelan Regtresi Hurdle Poisson Dalam Mengatasi Excess Zeros Untuk Kasus Penyakit Tetanius Neonatorium Pada Neonatal di Jawa Timur. *Jurnal Gaussian*, *8*(3), 389-397. Diakses pada 23 April 2025, dari https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/gaussian/article/view/26683

Martias, L. D. (2021). Statistika Deskriptif Sebagai Kumpulan Informasi. *Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, *16*(1), 40-59. Diakses pada 22 April 2025, dari https://ejournal.uin-suka.ac.id/adab/FIHRIS/article/view/16-1-40-59

Muthmainnah. (2024). *Bersama Melawan Malaria.* Jawa Tengah: Eureka Media Aksara.

Nursantika, M., Faridhan, Y. E., & Kamila, I. (2023). Analisis Pengaruh Faktor Risiko Penyakit Pneumonia Terhadap Angka Mortalitas Bayi Dan Balita Menggunakan Regresi Binomial Negatif. *Jurnal Ilmiah Matematika*, *3*(2), 102-111. Diakses pada 23 April 2025, dari https://journal.unpak.ac.id/index.php/intv/article/view/9093

Purnama, D. I. (2021). Comparision of Zero Inflate Poisson (ZIP) Regression, Zero Inflated Negatif Binomial Regression (ZINB) and Binomial Negative Hurdle Regression (HNB) to Model Daily Cigarette Consumption Data For Adult Population In Indonesia. *Jurnal Matematika, Statistika & Komputasi*, *17*(3), 357-369. Diakses pada 23 April 2025, dari http://journal-old.unhas.ac.id/index.php/jmsk/article/view/12278

Putri, A. D., Devianto, D., & Yanuar, F. (2022). Pemodelan Jumlah Kematian Bayi di Kota Bandung Dengan Menggunakan Regresi Zero-Inflated Poisson. *Jurnal Matematika Unand*, *11*(1), 12-24. Diakses pada 23 April 2025, dari https://jmua.fmipa.unand.ac.id/ index.php/jmua/article/view/835

Rizkiah, A. Z., & Hajarisman, N. (2023). Pemodelan Hurdle Poisson Regression Pada Jumlah Kasus Kematian Akibat Penyakit HIV/AIDS di Provinsi Jawa Barta. *Bandung Conference Series: Statistics*, *3*(2), 819-827. Diakses pada 23 April 2025, dari https://proceedings. unisba.ac.id/index.php/BCSS/issue/view/100

Rokhayati, D. A., Putri, R. C., Said, N. A., & Sri, D. S. (2022). Analisis Faktor Risiko di Asia Tenggara. *Balaba*, *18*(1), 79-86. Diakses pada 12 Desember 2024, dari https:// journalkolegium.epidemiologi.id/index.php/kei/article/view/97

Sa'diyah, N. K., Astuti, A. B., & T. Mitakda, M. B. (2022). Bayesian Hurdle Poisson Regression for Assumption Violation. *Jurnal Matematika Murni dan Aplikasi*, *7*(3), 384-393. Diakses pada 23 April 2025, dari https://ejournal.uin-malang.ac.id/index.php/Math/article/view/ 15549

Sundari, M., & Sihombing, P. R. (2021). Penanganan Overdispersi Pada Regresi Poisson (Studi Kasus: Pengaruh Faktor Iklim Terhadap Jumlah Penderita Penyakit Demam Berdarah di Kota Bogor). *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika, Matematika dan Statistika*, *2*(1), 1-9. Diakses pada 23 April 2025, dari http://www.lebesgue.lppmbinabangsa.id/index.php/ home/article/view/48

Supranelfy, Y., & Oktarina, R. (2021). Gambaran Perilaku Pencegahan Penyakit Malaria di Sumatera Selatan (Analisis Lanjut Riskedes 2018). *Balaba*, *17*(1), 19-28. Diakses pada 12 Desember 2024, dari https://journalkolegium.epidemiologi.id/index.php/kei/article/view/ 114

Surianti, Hikmah, & Rahmawati. (2021). Estimasi Parameter Model Regresi Linier Dengan Pendekatan Metode Bayesian. *Journal of Mathematics: Theory and Applications*, *3*(2), 57-61. Diakses pada 3 Desember 2024, dari https://ojs.unsulbar.ac.id/index.php/Mathematics/ article/view/1364

Syahfitri, F., & Lubis, R. S. (2024). Analisis Regresi Bayesian Hurdle Poisson Untuk Mengidentifikasi Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Kasus Demam Berdarah Dangue (DBD). *Jurnal Pendidikan Matematika: Judika Education*, *7*(2), 160-171. Diakses pada 20 Januari 2025, dari https://journal.ipm2kpe.or.id/index.php/JUDIKA/article/view/11913

Tendriyawati. (2023). Pemodelan Regresi Poisson Terhadap Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya Hipertensi di Kota Kendari. *Jurnal Matematika, Komputasi dan Statistika*, *3*(1), 255-262. Diakses pada 23 April 2025, dari https://jmks.uho.ac.id/index.php/journal/article/ view/35