

DAFTAR PUSTAKA

- Afri, L. E. (2017). Perbandingan Regresi Binomial Negatif dan Regresi Conway Maxwell-Poisson dalam Mengatasi Overdispersi pada Regresi Poisson. *Jurnal Gantang*, 2(1), 79–87. <https://doi.org/10.31629/jg.v2i1.66>
- Abonazel, M. R., Alzahrani, A. R. R., Saber, A. A., Dawoud, I., Tageldin, E., & Azazy, A. R. (2024). Developing ridge estimators for the extended Poisson-Tweedie regression model: Method, simulation, and application. *Scientific African*, 23, e02006. <https://doi.org/10.1016/j.sciaf.2023.e02006>
- Afriani, B., & Oktavia, L. (2021). Faktor Risiko Kejadian Pneumonia Pada Bayi. *Babul Ilmi Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan*, 13(2). <https://doi.org/10.36729/bi.v13i2.895>
- Agresti, A. (2015). *Foundations of Linear and Generalized Linear Models*. John Wiley & Sons, Inc.
- Amin, M., Akram, M. N., & Amanullah, M. (2020). On the James-Stein Estimator for the Poisson Regression Model. *Communications in Statistics: Simulation and Computation*, 51(10), 5596–5608. <https://doi.org/10.1080/03610918.2020.1775851>
- Arisandi, A., Herdiani, E. T., & Sahriman, S. (2019). Aplikasi Generalized Poisson Regression dalam Mengatasi Overdispersi pada Data Jumlah Penderita Demam Berdarah Dengue. *STATISTIKA: Journal of Theoretical Statistics and Its Applications*, 18(2), 123–130. <https://doi.org/10.29313/jstat.v18i2.4542>
- Arsyfia Chairunnisa Azmy. (2024). *Perbandingan Model-Model Regresi Dengan Peubah Respon Cacah Yang Memiliki Permasalahan Overdispersi* (Vol. 15, Issue 1). IPB.
- Aswi, A., Astuti, S. A., & Sudarmin, S. (2022). Evaluating the Performance of Zero-Inflated and Hurdle Poisson Models for Modeling Overdispersion in Count Data. *Inferensi*, 5(1), 17. <https://doi.org/10.12962/j27213862.v5i1.12422>
- Bonat, W. H., Jørgensen, B., Kokonendji, C., Hinde, J., & Demetrio, C. G. B. (2017). Extended Poisson – Tweedie : Properties and regression models for count data. *Statistical Modelling*, 18(1), 1–26. <https://doi.org/10.1177/1471082X17715718>
- Colin, C. A., & Pravin, T. (2013). Regression analysis of count data, Second edition. In *Regression Analysis of Count Data, Second Edition*. <https://doi.org/10.1017/CBO9781139013567>
- Damayanti CR, M., & Yanti, T. S. (2022). Regresi Poisson Invers Gaussian (PIG) untuk Pemodelan Jumlah Kasus Pneumonia pada Balita di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2019. *Jurnal Riset Statistika*, 1(2), 143–151. <https://doi.org/10.29313/jrs.v1i2.523>
- Debrabant, B., Halekoh, U., Bonat, W. H., Hansen, D. L., Hjelmberg, J., & Lauritsen, J. (2018). Identifying traffic accident black spots with Poisson-Tweedie models. *Accident Analysis and Prevention*, 111(April 2017), 147–154. <https://doi.org/10.1016/j.aap.2017.11.021>
- Dinkes-Makassar. (2022). *Profil Dinas Kesehatan Kota Makassar Tahun 2021*.
- Dinkes-Sulsel. (2021). *Profil Kesehatan Provinsi Sulawesi Selatan 2021* (Issue July).
- Dunn, P. K., & Smyth, G. K. (2005). Series evaluation of Tweedie exponential dispersion model densities. *Statistics and Computing*, 15(4), 267–280.

- <https://doi.org/10.1007/s11222-005-4070-y>
- Fadil, M. (2021). *Mengatasi Overdispersi Menggunakan Regresi Binomial Negatif Dengan Penaksir Maksimum Likelihood Pada Khusus Demam Berdarah Di Kota Makassar* (Vol. 21, Issue 1) [Universitas Hasanuddin]. <https://doi.org/10.1016/j.solener.2019.02.027%0Ahttps://www.golder.com/insight/block-caving-a-viable-alternative/%0A???>
- Fitri, F., Sari, F. M., Gamayanti, N. F., & Utami, I. T. (2021). Infant Mortality Case: An Application of Negative Binomial Regression in order to Overcome Overdispersion in Poisson Regression. *Eksata: Berkala Ilmiah Bidang MIPA*, 22(03), 200–210. <https://doi.org/https://doi.org/10.24036/eksakta/vol22-iss2/272> Eksakta Berkala Ilmiah Bidang MIPA <http://www.eksakta.ppj.unp.ac.id/index.php/eksakta> Article
- Florencia, M., Indriyani, D., Adriani, S. W., & Asmuji. (2022). Risiko Kejadian Asfiksia pada Bayi Baru Lahir pada Ibu Hamil dengan Preeklampsia. *The Indonesian Journal of Health Science*, 14(1), 103–109. <https://doi.org/10.32528/ijhs.v14i1.7952>
- Hajarisman, N. (2013). *Pemodelan Area Kecil Untuk Menduga Angka Kematian Bayi Melalui Pendekatan Model Regresi Poisson Bayes Berhierarchy Dua-Level*.
- Hoog, R. V., McKean, J. W., & Craig, A. T. (2019). *Introduction to Mathematical Statistics, Eighth Edition*.
- Hugo Bonat, W., Marques Zeviani, W., Elias Ribeiro Jr, E., Hugo, W., Walmes, B., Zeviani, M., Elias, E., & Jr, R. (2017). SHORT COURSE Regression Models for Count Data: beyond Poisson model. *Wp*.
- Lestari, R. R. (2018). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Pemberian ASI Eksklusif pada Ibu. *Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 2(1), 130. <https://doi.org/10.31004/obsesi.v2i1.17>
- Mardiyanti, L., & Hardianti, I. S. (2023). Hubungan Ketuban Pecah Dini Dengan Kejadian Asfiksia Pada Bayi Baru Lahir di Ruang Perinatologi. *Jurnal Ilmiah Keperawatan*, 9(3).
- McCullagh, P., & Nelder, J. A. (2010). *Generalized linear models* (2nd ed.). Chapman & Hall. <https://doi.org/10.1016/B978-0-08-044894-7.01331-2>
- Miller, D. L., Burt, M. L., Rexstad, E. A., & Thomas, L. (2012). *Appendix d: details of the tweedie distribution*. 18(1987), 1–2.
- Nasution, A. R., Sadik, K., & Rizki, A. (2022). Perbandingan Kinerja Regresi Conway-Maxwell-Poisson dan Poisson-Tweedie dalam Mengatasi Overdispersi Melalui Data Simulasi. *Xplore: Journal of Statistics*, 11(3), 215–225. <https://doi.org/https://doi.org/10.29244/xplore.v11i3.1018>
- Novani, G., Proses, S., Nonhomogen, P., Pelayanan, P., Darah, P., & Bank, D. (2014). *Simulasi Proses Poisson Nonhomogen Pada Pelayanan Permintaan Darah Di Bank Darah RSUP Dr. Hasan Sadikin Bandung Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu*.
- Oktaviana. (2024). *Model Regresi Conway-Maxwell Poisson Pada Kematian Bayi Tahun 2021-2023 di Sulawesi Selatan*. Pascasarjana UNM.
- Pemerintah Provinsi Sulawesi Selatan. (2023). *Renstra Perubahan*.
- Prahotama, A., Sudarno, Suparti, & Mukid, M. A. (2017). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Angka Kematian Bayi Di Jawa Tengah Menggunakan Regresi Generalized Poisson Dan Binomial Negatif. *Statistika*, 5(2), 1–6.
- Putra, T. A. J., Lesmana, D. C., & Purnaba, I. G. P. (2021). Penghitungan Premi Asuransi Kendaraan Bermotor Menggunakan Generalized Linear Models

- dengan Distribusi Tweedie. *Jambura Journal of Mathematics*, 3(2), 115–127. <https://doi.org/10.34312/jjom.v3i2.10136>
- 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. <https://doi.org/https://doi.org/10.25077/jmu.11.1.12-24.2022>
- Rahmawati, M., Darti, I., & Marjono, M. (2019). Pencadangan Klaim IBNR dengan Pendekatan Distribusi Keluarga Tweedie pada Generalized Linear Model. *Limits: Journal of Mathematics and Its Applications*, 16(1), 11. <https://doi.org/10.12962/limits.v16i1.5075>
- Rusyana, A., Kurnia, A., Sadik, K., Wigena, A. H., Sumertajaya, I. M., & Sartono, B. (2021). Comparison of GLM, GLMM and HGLM in Identifying Factors that Influence the District or City Poverty Level in Aceh Province. *Journal of Physics: Conference Series*, 1863(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1863/1/012023>
- Saha, D., Alluri, P., Dumbaugh, E., & Gan, A. (2020). Application of the Poisson-Tweedie distribution in analyzing crash frequency data. *Accident Analysis and Prevention*, 137(January), 105456. <https://doi.org/10.1016/j.aap.2020.105456>
- Sanusi, W., Sukarna, S., & Darwis, E. S. (2020). Analisis Jalur dan Aplikasinya dalam Menentukan Faktor yang Mempengaruhi Derajat Kesehatan Balita di Sulawesi Selatan. *Journal of Mathematics Computations and Statistics*, 3(1), 64. <https://doi.org/10.35580/jmathcos.v3i1.19903>
- Sanusi, W., Syam, R., & Adawiyah, R. (2020). Model Regresi Nonparametrik dengan Pendekatan Spline (Studi Kasus: Berat Badan Lahir Rendah di Rumah Sakit Ibu dan Anak Siti Fatimah Makassar). *Journal of Mathematics, Computations, and Statistics*, 2(1). <https://doi.org/10.35580/jmathcos.v2i1.12460>
- Sellers, K. F., & Premeaux, B. (2020). Conway–Maxwell–Poisson Regression Models for Dispersed Count Data. *Wiley Interdisciplinary Reviews: Computational Statistics*, 13(6), 1–13. <https://doi.org/10.1002/wics.1533>
- 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). *Lebesgue: Ilmiah Pendidikan Matematika, Matematika Dan Statistika*, 2(1), 1–9. <https://doi.org/10.46306/lb.v2i1>
- Tiro, M. A., Sukarna, S., & Aswi, A. (2010). *Statistika Deskriptif Peubah Banyak*. Andira Publisher.
- Vinogradov, V. V., & Paris, R. B. (2017). On Poisson–Tweedie mixtures. *Journal of Statistical Distributions and Applications*, 4(1), 1–23. <https://doi.org/10.1186/s40488-017-0068-1>
- Winata, H. M. (2023). Mengatasi Overdispersi dengan Regresi Binomial Negatif pada Angka Kematian Ibu di Kota Bandung. *Jurnal Gaussian*, 11(4), 616–622. <https://doi.org/10.14710/j.gauss.11.4.616-622>
- Yasril, A. I., Yuhelmi, & Safitri, Y. (2022). Penerapan Analisis Jalur (Path Analysis) Pada Faktor yang Mempengaruhi Angka Kematian Bayi di Sumatera Barat. *Jurnal Endurance: Kajian Ilmiah Problema Kesehatan*, 6(2), 236–249. <https://doi.org/10.22216/jen.v6i2.189>
- https://en.wikipedia.org/wiki/Tweedie_distributisi.