

DAFTAR PUSTAKA

- Agresti, A. (2002). *Categorical Data Analysis, Second Edition*. Arora, A., Merges, R.P.
- Angnitha, S. (2018). *Maksimum Likelihood Berdasarkan Algoritma Newton Raphson , Fisher Scoring dan Expectation Maximization [Tesis]*. Universitas Sumatera Utara.
- Astuti, N. W. (2014). *Analisis Tingkat Kriminalitas Di Kota Semarang dengan Pendekatan Ekonomi Tahun 2010-2012*. 67.
- Badan Pusat Statistik. (2020a). *Perkembangan Beberapa Indikator Utama Sosial-Ekonomi Indonesia*. Jakarta-Indonesia : BPS.
- Badan Pusat Statistik. (2020b). *Statistik Kriminal 2020*. Jakarta: Badan Pusat Statistik Indonesia.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur. (2020). *Provinsi Jawa Timur Dalam Angka 2020*. BPS Provinsi Jawa Timur.
- Cahyandari, R. (2014). Pengujian Overdispersi pada Model Regresi Poisson. *Statistika*, 14(2), 69–76.
- Cameron, A. ., & Trivedi, P. . (1998). *Regression Analysis of Count Data*. New York : Cambridge University Press.
- Carboni, O. A., & Detotto, C. (2016). The economic consequences of crime in Italy. *Journal of Economic Studies*, 43(1), 122–140. <https://doi.org/10.1108/JES-07-2014-0121>
- Consul, P. C., & Famoye, F. (1992). *Communications in Statistics - Theory and Methods Generalized Poisson Regression Model*. Taylor & Francis.
- Dona, F. M., & Setiawan. (2015). Pemodelan Faktor-Faktor Yang di Jawa Timur dengan Analisis Regresi Spasial. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 4(1), D73–D78.
- Eka Putra, I. P. Y., Nila Kencana, I. P. E., & Srikandi, I. G. A. M. (2013). Penerapan

Regresi Generalized Poisson Untuk Mengatasi Fenomena Overdispersi Pada Kasus Regresi Poisson. *E-Jurnal Matematika*, 2(2), 49. <https://doi.org/10.24843/mtk.2013.v02.i02.p038>

Hilbe, J. M. (2011). *Negative Binomial Regression* (Second). New York: New York: Cambridge University Press.

Hinde, J., & Demétrio, C. G. B. (1998). *Overdispersion: Models and Estimation*. UK: Computational statistics & data analysis.

Hosmer, D. W., & Lemeshow, S. (2000). *Applied Logistic Regression*. New York : John and Sons Inc.

Hubert, P. C., Laretto, M. S., & Stern, J. M. (2009). FBST for generalized Poisson distribution. *AIP Conference Proceedings*, 1193, 210–217. <https://doi.org/10.1063/1.3275617>

Keswari, N. M. R., Sumarjaya, I. W., & Suciawati, N. L. P. (2014). Perbandingan Regresi Binomial Negatif dan Regresi Generalisasi Poisson dalam Mengatasi Overdispersi (Studi Kasus: Jumlah Tenaga Kerja Usaha Pencetak Genteng di Br. Dukuh, Desa Pejaten). *E-Jurnal Matematika*, 3(3), 107–115. <https://doi.org/10.24843/mtk.2014.v03.i03.p072>

Kosmaryati, Handayani, C. A., Isfahani, R. N., & Widodo, E. (2019). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kriminalitas di Indonesia Tahun 2011-2016 dengan Regresi Data Panel. *Indonesian Journal of Applied Statistics*, 2(1), 10.

Kristiani, N. M. D. (2014). *Kejahatan Kekerasan Seksual (Perkosaan) Ditinjau Dari Persepektif Kriminologi*. 7(3), 371–382.

McCullagh, P., & Nelder, J. A. (1989). *Generalized Linear Models, Second Edition*. London : Chapman & Hall.

Myers, R. H., Montgomery, D. C., Vining, G. G., & Robinson, T. J. (2010). *Generalized Linear Models with Applications in Engineering and the Sciences*. Canada : A John Wiley & Sons, Inc., Publication.

- Palokoto, T., Purwanti, E. Y., & Mudakir, Y. B. (2020). Analisis Konsekuensi Ekonomi Akibat Kejahatan di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Pembangunan Indonesia*, 20(2), 146–159. <https://doi.org/10.21002/jepi.v20i2.1176>
- Priambodo, B. W. Y., & Irhamah, I. (2019). Pemetaan Jumlah Property Crime di Provinsi Jawa Timur Menggunakan Metode Geographically Weighted Negative Binomial Regression (GWNBR) dan Geographically Weighted Poisson Regression (GWPR). *Inferensi*, 2(2), 53–62.
- Purnama, A., Mada, U. G., Jamil, U. A., Mada, U. G., Pitoyo, A. J., Mada, U. G., ... Mada, U. G. (2020). Analisis Ketenagakerjaan dan Kemiskinan Provinsi Maluku Tahun 2019. (October). <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.26044.26246>
- Rahmadeni, & Desmita, Z. (2016). Perbandingan Model Regresi Generalized Poisson dan Binomial Negatif Untuk Mengatasi Overdispersi Pada Regresi Poisson. *Jurnal Sains Matematika Dan Statistika*, 2(2), 1–11.
- Sharma, A. ., & Landge, V. . (2013). Zero Inflated Negative Binomial for Modeling Heavy Vehicle Crash Rate on Indian Rural Highway. *International Journal of Advances in Engineering and Technology*, 5(2), 292–301.
- Wang, W., & Famoye, F. (1997). Modeling household fertility decisions with generalized Poisson regression. *Journal of Population Economics*, 10(3), 273–283.