

DAFTAR PUSTAKA

- Alwi, W., Sauddin, A., & M, N. I. (2023). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Angka Harapan Hidup di Sulawesi Selatan Menggunakan Analisis Regresi. *Jurnal Matematika Dan Statistika Serta Aplikasinya*, 11(1), 72–80.
- Arifin, S., Islamiyati, A., & Herdiani, E. T. (2023). Ability of Ordinal Spline Logistic Regression Model in the Classification of Nutritional Status Data. *Communications in Mathematical Biology and Neuroscience*, 2023, 1–11. <https://doi.org/10.28919/cmbn/8072>
- Arifin, S., Islamiyati, A., & Raupong, R. (2020). Kemampuan Estimator Spline Linear dalam Analisis Komponen Utama. *ESTIMASI: Journal of Statistics and Its Application*, 1(1), 40. <https://doi.org/10.20956/ejsa.v1i1.9262>
- Azhari, M. F., & Fitriani, F. A. (2022). Coronary Heart Disease Risk Prediction Using Binary Logistic Regression Based on Principal Component Analysis. *Enthusiastic International Journal of Statistics and Data Science*, 2(1), 47–55. <https://journal.uui.ac.id/ENTHUSIASTIC>
- Bakti Kominfo. (2019, August 5). *Informasi Tentang Pengertian, Karakteristik, dan Dampak Dari Machine Learning*. <https://baktikominfo.id/id/detail-berita/informasi-tentang-pengertian-karakteristik-dan-dampak-dari-machine-learning>
- Chen, M., Wang, S. A., Yang, J., Bai, J., Gu, J., Luo, H., Zhang, X., Han, Y., Shao, J., Xu, Y., Guo, S., & Ren, X. (2024). Association of Systemic Immune-Inflammation Index with Malnutrition among Chinese Hospitalized Patients: A Nationwide, Multicenter, Cross-Sectional Study. *Frontiers in Nutrition*, 11(1), 1–14. <https://doi.org/10.3389/fnut.2024.1375053>
- Dani, A. T. R., & Adrianingsih, N. Y. (2021). Pemodelan Regresi Nonparametrik dengan Estimator Spline Truncated vs Deret Fourier. *Jambura Journal of Mathematics*, 3(1), 26–36. <https://doi.org/10.34312/jjom.v3i1.7713>
- Enus, G. E., Aulele, S. N., & Wattimena, A. Z. (2022). Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Prestasi Akademik Mahasiswa Jurusan Matematika FMIPA Unpatti dengan Menggunakan Regresi Logistik Biner. *Parameter Jurnal Matematika, Statistika Dan Terapannya*, 1(1), 51–58. <https://ojs3.unpatti.ac.id/index.php/parameter>
- Harahap, F. H., Sutarman, Darnius, O., & Sembiring, P. (2023). Klasifikasi Menggunakan Model Regresi Logistik Multinomial dan Regresi Logistik Multinomial Komponen Utama. *IJM: Indonesian Journal of Multidisciplinary*, 1(2), 632–642. <https://journal.csspublishing/index.php/ijm>
- Hawa Nur Rohmah, A., & Rahayu Nadhiroh, S. (2024). Analisis Panjang Badan Lahir dan Berat Badan Lahir terhadap Wasting pada Baduta di Kota Surabaya. 13(2), 750–756. <https://doi.org/10.20473/mgk.v13i2.2024.750-756>

- Hijrah, N. (2024, April 26). *Prevelensi Stunting Gowa Turun 11,9 Persen*. Humas Gowa. <https://humas.gowakab.go.id/prevelensi-stunting-gowa-turun-119-persen/>
- Hosmer, D., & Lemeshow, S. (2000). *Applied Logistic Regression*. John Wiley & Sons, Inc.
- Islamiyati, A. (2017). *Spline Polynomial Truncated dalam Regresi Nonparametrik* (Vol. 14, Issue 1).
- Islamiyati, A., Anisa, Zakir, M., Sari, U., & Salam, D. S. (2023). The Use of the Binary Spline Logistic Regression Model on the Nutritional Status Data of Children. *Communications in Mathematical Biology and Neuroscience*, 2023, 1–11. <https://doi.org/10.28919/cmbn/7935>
- Jayidan, Z., Mutoi Siregar, A., Faisal, S., & Hikmayanti, H. (2024). Improving Heart Disease Prediction Accuracy Using Principal Component Analysis (PCA) in Machine Learning Algorithms: Peningkatan Akurasi Prediksi Penyakit Jantung Menggunakan Principal Component Analysis (PCA) pada Algoritma Machine Learning. *Jurnal Teknik Informatika (JUTIF)*, 5(3), 821–830. <https://doi.org/10.52436/1.jutif.2024.5.3.2047>
- Jolliffe, I. T., & Cadima, J. (2016). Principal component analysis: A review and recent developments. *Philosophical Transactions of the Royal Society A: Mathematical, Physical and Engineering Sciences*, 374(2065). <https://doi.org/10.1098/rsta.2015.0202>
- Kementerian Kesehatan. (2021). *Menuju Masa Depan Indonesia Bebas Masalah Kekurangan Gizi*.
- Numpacharoen, K., & Atsawarungruangkit, A. (2012). Generating Correlation Matrices Based on the Boundaries of Their Coefficients. *PLoS ONE*, 7(11), 1–7. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0048902>
- Nurhuda, G. N., Wasono, W., & Nohe, D. A. (2022). Nonparametric Regression Modeling Based on Spline Truncated Estimator on Simulation Data. *Jurnal Matematika, Statistika Dan Komputasi*, 19(1), 172–182. <https://doi.org/10.20956/j.v19i1.21534>
- Pendi. (2021). Analisis Regresi dengan Metode Komponen Utama dalam Mengatasi Masalah Multikolinearitas. *Buletin Ilmiah Math. Stat. Dan Terapannya (Bimaster)*, 10(1), 131–138.
- Pratama, Y., Murdiansyah, D. T., & Lhaksmana, K. M. (2023). Analisis Sentimen Kendaraan Listrik pada Media Sosial Twitter Menggunakan Algoritma Logistic Regression dan Principal Component Analysis. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 7(1), 529–535. <https://doi.org/10.30865/mib.v7i1.5575>
- Pratiwi, L. P. S. (2020). Pemilihan Titik Knot Optimal Model Spline Truncated Dalam Regresi Nonparametrik Multivariabel dengan GCV. *Jurnal Matematika*, 10(2), 78. <https://doi.org/10.24843/jmat.2020.v10.i02.p125>
- Purba, S. A. (2020). Estimasi Parameter Data Berdistribusi Normal Menggunakan Maksimum Likelihood Berdasarkan Newton Raphson: Estimation of Normal Distributed Data Parameters Using the Maximum Likelihood Based on Newton Raphson. *J. Sains Dasar*, 9(1), 16–18.

- Purnaraga, T., Sifriyani, S., & Prangga, S. (2020). Regresi Nonparametrik Spline pada Data Laju Pertumbuhan Ekonomi di Kalimantan. *BAREKENG: Jurnal Ilmu Matematika Dan Terapan*, 14(3), 343–356. <https://doi.org/10.30598/barekengvol14iss3pp343-356>
- Purwita, & Sari, C. P. M. (2023). *Membangun Kemakmuran: Analisis Pengaruh Sektor Basis dan Nonbasis terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Labuhanbatu*. 2(2), 68–76.
- Safitri, A., Sudarmin, S., & Nusrang, M. (2019). Model Regresi Logistik Biner pada Tingkat Pengangguran Terbuka di Provinsi Sulawesi Barat Tahun 2017. *VARIANSI: Journal of Statistics and Its Application on Teaching and Research*, 1(2), 1. <https://doi.org/10.35580/variansiunm9354>
- Saragih, M. T., Inayah, A. W., Nooraeni, R., Aprilio, M., Sinsyi, M. M., & Aprilia, Y. R. (2020). Penerapan Regresi Logistik Biner Multilevel pada Partisipasi Angkatan Kerja di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2018. *Eigen Mathematics Journal*, 3(1), 35–44. <https://doi.org/10.29303/emj.v3i1.60>
- Strang, G. (2006). *Linear Algebra and Its Applications* (Fourth Edition). Brooks Cole.
- Unicef. (2023, August 9). *Wasting dan Stunting Sama atau Beda?* <https://www.unicef.org/indonesia/id/gizi/artikel/stunting-wasting-sama-atau-beda>.
- Utami, B. H. S., Herinanto, D., & Gumanti, M. (2022). Aplikasi Metode Maximum Likelihood Estimation pada Data Binomial Interval-Tersensor. *Transformasi: Jurnal Pendidikan Matematika Dan Matematika*, 6(1), 75–85. <https://doi.org/10.36526/tr.v%vi%i.1934>
- Utami, M., Islamiyati, A., & Thamrin, S. A. (2024). Pendugaan Koefisien Regresi Logistik Biner Menggunakan Algoritma Least Angle Regression. *ESTIMASI: Journal of Statistics and Its Application*, 5(1), 75–83. <https://doi.org/10.20956/ejsa.v5i1.12489>
- Zulkarnain, A., Rizki, S. W., & Perdana, H. (2020). Analisis Regresi Robust Estimasi-MM dalam Mengatasi Pencilan pada Regresi Linear Berganda. *Buletin Ilmiah Mat. Stat. Dan Terapannya (Bimaster)*, 9(1), 123–128.