

DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. Suci and Z. Aini, “Pengaruh Tingkat Pendidikan dan Kemiskinan terhadap Kriminalitas di Aceh: Analisis Data Panel dengan Fixed Effects Model (2020–2024),” vol. 9, no. 4, pp. 1643–1652, 2025.
- [2] I. Rachmi Meutia, Khairul Amri, “Pengaruh Tingkat Pendidikan, Pengangguran dan Kemiskinan Terhadap Kriminalitas Di Provinsi Aceh,” vol. Volume 3, no. 2, 2024.
- [3] I. Amelia and F. Marpaung, “Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kriminalitas Di Sumatera Utara Menggunakan Metode Regresi Data Panel,” pp. 1016–1022, 2023.
- [4] R. R. Fitri, “Alarm Kriminalitas Di Tanah Syariat,” Aceh Journal National Network. [Online]. Available: <https://www.ajnn.net/news/alarm-kriminalitas-di-tanah-syariat/index.html>
- [5] B. P. S. P. Aceh, “Hukum dan Kriminal.” [Online]. Available: <https://aceh.bps.go.id/>
- [6] C. A. Handayani, R. N. Isfahani, and E. Widodo, “Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kriminalitas di Indonesia Tahun 2011-2016 dengan Regresi Data Panel,” vol. 2, no. 1, pp. 10–20, 2019.
- [7] D. M. Hulu, “Faktor-Faktor yang Memengaruhi Jumlah Kriminalitas di Indonesia dengan Regresi Data Panel pada Tahun 2016-2020,” vol. 3, no. 2, pp. 37–43, 2024.
- [8] Y. A. Firdaus and S. U. Wijaya, “Pemodelan Regresi Data Panel Harga Beras di Wilayah Indonesia Bagian Barat,” vol. 16, no. 2, pp. 486–498, 2023.
- [9] S. Selatan *et al.*, “Model regresi data panel pada pengaruh faktor curah hujan terhadap produksi kopi di Provinsi Sumatera Selatan Tahun 2014-2021,” vol. 26, no. 1, pp. 30–39, 2024.
- [10] R. Khairani and Y. Ariesa, “Pengaruh Kriminalitas Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Sumatera Utara,” vol. 5, no. 2, 2020, doi: 10.31002/rep.v5i2.1954.
- [11] G. L. Koesnadi and M. R. Anggriawan, “Analysis of Text Mining Clustering on Suara Surabaya Crime Report with DBSCAN Neural Network Autoencoder Algorithm,” vol. 7, no. 3, pp. 155–165, 2024, doi:

10.12962/j27213862.v7i3.20765.

- [12] Tim, P. Jurnal, I. Kriminal, N. Edisi, and Nal, “Kriminalitas Dan Lalu Lintas Dalam ANgka Tahun 2018 Dan 2019,” 2019.
- [13] H. W. Jesika Bonita Sibarani, Armando Tri Cahyo Purnomo, Intan Gloria Mawar Silangit, “Kajian Kriminologi Kejahatan Tindak Pidana Pencucian Uang di Provinsi Kepulauan Riau,” vol. 8, pp. 206–217, 2023.
- [14] A. Kamaludin, “Investigation of Cyber Crime in the Indonesian Legal Framework,” vol. 05, no. 06, pp. 1576–1586, 2024, doi: 10.37899/journal-la-sociale.v5i6.1367.
- [15] R. Khairani and Y. Ariesa, “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kriminalitas Sumatera Utara (Pendekatan Ekonomi),” vol. 4, no. 2, pp. 99–110, 2019.
- [16] A. M. Saputri and S. P. W. , Insania Firdausy, “Analisis Fakto-Faktor Kriminalitas Di Provinsi Jawa Timur Tahun 2023 Menggunakan Analisis Faktor,” vol. 5, no. 6, 2024.
- [17] R. Fitria, P. Nugraheni, and I. Maryam, “Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dalam Pemecahan Masalah Matematika Smp,” vol. 7, 2023.
- [18] A. Y. Kartini, N. Cahyani, and N. Himawati, “Regresi Data Panel Untuk Pemodelan Jumlah Penderita Tuberculosis di Kabupaten Bojonegoro,” vol. 6, no. 2, pp. 264–275, 2022.
- [19] A. Dwi Auji Fyanda, Mutammimul Ula, “Implementasi Fuzzy Time Series Pada Peramalan Penjualan Tabung Gas LPG Di UD.Samutera LPG Lhokseumawe,” pp. 1–25.
- [20] D. C. R. Trully Syanne Welmina Mandagi, Paulus Kindangen, “Analisis Pengaruh Belanja Pendidikan,Pertanian,Perikanan Terhadap Tingkat Kemiskinan Pada Kabupaten Di Sulawesi Utara,” vol. 22, no. 2, pp. 90–112, 2021.
- [21] W. Alwi and I. Rayyan, “Analisis Regresi Data Panel Pada Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan Provinsi Sulawesi Selatan,” 2015.
- [22] R. N. N. Winantisan, J. E. Tulug, and L. J. Rumokoy, “Pengaruh Keberagaman Usia Dan Gender Pada Dewan Komisaris Dan Direksi Terhadap Kinerja Keuangan Perbankan Di Indonesia Periode 2018-2022,”

- vol. 12, no. 1, pp. 1–12, 2024.
- [23] F. Suhaeri and L. Sugiharti, “Pengaruh Faktor Sosial Ekonomi Terhadap Angka Kematian Bayi (AKB) Pada Kabupaten / Kota di Propinsi Jawa Timur,” pp. 68–87, 2020.
 - [24] F. Effect, M. Pada, and R. Data, “Fixed Effect Model Pada Regresi Data Panel,” vol. 3, no. 2, pp. 134–145, 2010.
 - [25] S. Muhammad and A. Fatih, “Analisis Data Panel dalam Memprediksi Faktor Determinan Kemiskinan di Provinsi Kalimantan Selatan,” vol. 6, no. 1, pp. 303–314, 2023.
 - [26] M. Sulistiono *et al.*, “Pengaruh profitabilitas dan biaya operasional terhadap pajak penghasilan badan pada perusahaan farmasi yang terdaftar di bursa efek indonesia,” vol. 17, no. 2, pp. 30–45, 2024.
 - [27] A. K. Hidayah and R. E. Putra, “Penerapan Metode Long Short Term Memory untuk Memprediksi Harga Beras di Indonesia,” vol. 06, pp. 720–729, 2024.
 - [28] Wikipedia, “Long Short-Term Memory.”
 - [29] Z. V. Hendra, M. A. Ramadhani, I. Chintya, Y. Rahmatullah, and E. Ismanto, “Prediksi Harga Emas Menggunakan Algoritma Long Short Term Memory (Lstm) & Gated Recurrent Unit (Gru),” vol. 6, no. 1, pp. 31–37, 2026.
 - [30] F. A. Miranda, K. D. Tania, and R. D. Kurnia, “Comparative Performance Evaluation of ARIMA , SARIMA , and LSTM for Daily Shallot Price Forecasting in Palembang City,” vol. 6, no. 2, pp. 1–12, 2025.
 - [31] V. I. Muhammad Maulidin, Rahma Fitria, “Analisis Penerimaan Teknologi QRIS Sebagai Alat Pembayaran Digital,” pp. 1875–1885, 2025, doi: 10.33364/algoritma/v.22-2.2441.
 - [32] I. L. Sivana, A. S. Setiawan, and R. W. N. Wijaya, “Perbandingan Kinerja Metode Regresi K-Nearest Neighbor Dan Metode Regresi Linear Berganda Pada Data Boston Housing,” vol. 4, pp. 17–29, 2023.
 - [33] Y. B. Caesar, K. Hadiono, and E. Ardianto, “Evaluasi Empiris Model ARIMA dan LSTM Dalam Konteks Peramalan Penjualan Mobil Toyota,” vol. 22, no. 2, pp. 221–235, 2025.
 - [34] F. A. Mahbubi, T. I. Hermanto, and C. D. Lestari, “Peramalan Penjualan

- Saham Nikel Menggunakan Algoritma Long Short Term Memory (Lstm),” vol. 8, pp. 138–149, 2025.
- [35] R. Susetyoko, E. Satriyanto, A. Fadliana, and F. M. Humaira, “Panel Data Regresion Model For Predicting Economi Growth Before And During the Covid-19 Pandemic In East Java Province,” vol. 17, no. 4, pp. 2121–2134, 2023.
- [36] U. A. Yuliana, “Pemodelan Regresi Data Panel Untuk Memprediksi Ketersediaan Beras Di Kabupaten Bojonegoro,” vol. 1, no. 1, pp. 1–11, 2022.
- [37] U. U. Isna Zahra, “Pengaruh Variabel Ekonomi Terhadap Kriminalitas Di Indonesia,” vol. 12, pp. 17–25, 2023.
- [38] A. Feller and D. Shah, “Same root different leaves: time series and cross-sectional methods in panel data d,” vol. 91, no. 6, pp. 2125–2154, 2023, doi: 10.3982/ECTA21248.