

### DAFTAR PUSTAKA

- Jayanti, Y.P. Atmojo, dan I G.N. Wiadnyana, “Penerapan metode Triple Exponential Smoothing pada sistem peramalan penentuan stok obat,” *Jurnal Sistem Dan Informatika*, vol. 9, no. 2, pp. 13-23, Mei 2015
- Landia, B. (2020). Peramalan Jumlah Mahasiswa Baru Dengan *Exponential Smoothing dan Moving Average*. *Jurnal Ilmiah Intech : Information Technology Journal of UMUS*, 2(01).
- Putri, A. N., & Wardhani, A. K. (2020). Penerapan Metode Single Moving Average Untuk Peramalan Harga Cabai Rawit Hijau. *Indonesian Journal of Technology, Informatics and Science (IJTIS)*, 2(1), 37–40.
- Sumaari, A. D. W., Pratama, R. Y. A., & Triswidrananta, O. D. (2021). *Sistem Prediksi Tingkat Kriminalitas Menggunakan Metode Triple Exponential Smoothing: Studi Kasus Pada Polres Kabupaten Probolinggo*. *Jurnal Teknik Informatika*, 13(2), 171
178. <https://doi.org/10.15408/jti.v13i2.18128>
- Suriani, L. (2020). Pengelompokan Data Kriminal Pada Poldasu Menentukan Pola Daerah Rawan Tindak Kriminal Menggunakan Data Mining Algoritma *K-Means Clustering*. *Jurnal Sistem Komputer Dan Informatika (JSON)*, 1(2), 151.
- Pratama, S. H., dan Rarasati, N. 2024. Perbandingan Single Moving Average dan Single Smoothing Eksponensial Dalam Peramalan Penjualan Barang Coupling Sucker di PT. Pertamina EP Asset-1 Field Jambi. *Technologica*, Vol. 3 No. 1, Januari 2024, hlm. 20-31. Universitas Jambi.
- Yulianti, S. E. H., Soesanto, O., dan Sukmawaty, Y. 2022. *Penerapan Metode Extreme Gradient Boosting (XGBOOST) pada Klasifikasi Nasabah Kartu Kredit*. *Journal of Mathematics: Theory and Applications (JOMTA)*, Vol. 4 No. 1, 2022. Universitas Lambung Mangkurat
- Saputra, A. A., Sari, B. N., & Rozikin, C. (2024). Penerapan algoritma Extreme Gradient Boosting (XGBoost) untuk analisis risiko kredit. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 10(7), 27–36.

- Romlah, R., Faisal, S., Rahmat, R., dan Indra, J. 2025. *Prediksi Risiko Angka Stunting pada Balita Menggunakan Algoritma Support Vector Machine*. Jurnal Informatika Teknologi dan Sains (JINTEKS), Vol. 7 No. 2, Mei 2025, hlm. 837-842. Universitas Buana Perjuangan Karawang.
- Junianto, D., Suseno, P., & Mahariani, Y. R. (2025). Perbandingan metode peramalan berdasarkan tingkat akurasi untuk memprediksi produksi bawang merah di Kabupaten Nganjuk. *JIPI (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika)*, 10(2), 1734–1742
- Ihzaniah, L. S., Setiawan, A., & Wijaya, R. W. N. (2023). Perbandingan kinerja metode regresi k-nearest neighbor dan metode regresi linear berganda pada data Boston Housing. *Jambura Journal of Probability and Statistics*, 4(1), 1–10.
- Cendani, L. M., & Wibowo, A. (2022). Perbandingan metode ensemble learning pada klasifikasi penyakit diabetes. *Jurnal Masyarakat Informatika*, Vol 13(1).
- Aziza, J. N. (2022). Perbandingan metode moving average, single exponential smoothing, dan double exponential smoothing pada peramalan permintaan tabung gas LPG PT Petrogas Prima Services. *Jurnal Teknologi dan Manajemen Industri Terapan (JTMIT)*, 1(1), 35–41.
- Dachi, J. M. A. S., dan Sitompul, P. 2023. *Analisis Perbandingan Algoritma XGBoost dan Algoritma Random Forest Ensemble Learning pada Klasifikasi Keputusan Kredit*. Jurnal Riset Rumpun Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (JURRIMIPA), 2(2), 87-103. Universitas Negeri Medan.
- Apriliani, A., Zainuddin, H., Agussalim, dan Hasanuddin, Z. B. 2020. *Peramalan tren penjualan menu restoran menggunakan metode Single Moving Average*. Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK), Vol. 7, No. 6, hlm. 1161-1168.
- Kurniarwan, I. G. J., Dewi, C., dan Rahman, M. A. 2025. *Penerapan Machine Learning Extreme Gradient Boosting dalam Klasifikasi Potensi Tsunami Berdasarkan Data Gempa Bumi*. Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer, Vol. 9, No. 2. Universitas Brawijaya.

- Surono, M., Fadli, M., Purwanti, D. S., dan Susanto, E. R. 2025. *Hybrid XGBoost-SVM Model untuk Sistem Pendukung Keputusan dalam Prediksi Penyakit Diabetes*. INSOLOGI: Jurnal Sains dan Teknologi, Vol. 4 No. 3, hlm. 443-454. Universitas Teknokrat Indonesia.
- Wicaksana, Y. E., Sukmawati, C. E., dan Malik, R. F. 2022. *Peramalan Jumlah Mahasiswa Baru dengan Metode Single Exponential Smoothing*. Techno Xplore: Jurnal Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi, Vol. 7 No. 2, Oktober 2022. Universitas Buana Perjuangan Karawang.
- Rohana, T., Nurlaelasari, E., Awal, E. E., dan Novita, H. Y. 2024. *Kajian Model Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Memprediksi Secara Dini Tingkat Kelulusan Mahasiswa*. Technologia: Jurnal Ilmiah, Vol. 15 No. 4, Oktober 2024. Universitas Buana Perjuangan Karawang.
- Rohana, T., Indra, J., dan Munzi, G. G. 2023. *Kajian Model Backpropagation dan Hybrid ANFIS Dalam Memprediksi Pertumbuhan Penduduk di Kabupaten Karawang*. Journal of Information System Research (JOSH), Vol. 4 No. 2, Januari 2023, hlm. 374-381. Universitas Buana Perjuangan Karawang.



KARAWANG