

## DAFTAR PUSTAKA

- Amrin, & Pahlevi, O. (2022). Implementation of Logistic Regression Classification Algorithm and Support Vector Machine for Credit Eligibility Prediction. *JITE ( Journal of Informatics and Telecommunication Engineering )*, February. <https://doi.org/10.31289/jite.v5i2.6220>
- Andre, R., Wahyu, B., & Purbaningtyas, R. (2021). Klasifikasi Tumor Otak Menggunakan Convolutional Neural Network Dengan Arsitektur Efficientnet-B3. *Jurnal IT*, 11(3), 55–59. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/just-it/index>
- Apicella, A., Isgro, F., & Prevete, R. (2025). Don't push the button! Exploring data leakage risks in machine learning and transfer learning. *Artificial Intelligence Review*, 58(11). <https://doi.org/10.1007/s10462-025-11326-3>
- Ayub, M. (2007). Proses data mining dalam pembelajaran berbantuan komputer. \_ *Jurnal Sistem Informasi. Universitas Kristen Maranatha*.
- Aziz, F. (2020). Peningkatan performance Logistic Regression menggunakan teknik Ensemble Bagging pada kasus Credit Scoring. *Journal of System and Computer Engineering (JSCE)*, 1(1), 21–27. <https://doi.org/10.47650/jsce.v1i1.75>
- Bessis, J. (1998). *Risk Management in Banking*.
- Broto, A. S. (2020). *Penerapan Credit Risk Scoring Dalam Analisis Kredit Mikro Di Bank Kukopin*.
- Brownlee, J. (2023). *Logistic Regression for Machine Learning*.
- Cahyani, N. I. (2018). *Tinjauan Hukum Islam Terhadap Penyelesaian Kredit Macet Di Lembaga Pembiayaan Leasing( Studi Kasus Di Citifin Multi Finance Syariah Serang Banten)*.
- Cosmas, H., & Yosef, A. (2023). Analisa Perbandingan Teknik Oversampling Smote Pada Imbalanced Data. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Elektronik*, 6(1), 73–78. <https://doi.org/10.36595/jire.v6i1.834>

- Dachi, M., & 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*, 2(2), 87–103. <https://doi.org/10.55606/jurrimipa.v2i2.1470>
- Daffaa, R. M., Santika, D., & Mahardika, F. (2025). Perbandingan Xgboost dan Logistic Regression dalam Memprediksi Credit Card Customer Churn. *Publikasi Ilmu Keteknikan Industri, Teknik Elektro Dan Informatika*, 3.
- Davies, & Beynon, P. (2004). *Database Systems Third Edition* (3rd ed.). Palgrave Macmillan.
- Delima, R., Hosianna, M., Pebrianty, D., & Amalia, J. (2023). Credit Risk Analysis dengan Algoritma Extreme Gradient Boosting dan Adaptive Boosting. *Journal of Information System, Graphics, Hospitality and Technology*, 05, 1–7.
- Dharmendra, I. K., Agus, I. M., Putra, W., & Atmojo, Y. P. (2024). *Evaluasi Efektivitas SMOTE dan Random Under Sampling pada Klasifikasi Emosi Tweet*. 9(2), 192–193.
- Dwiasuti, N. (2020). *Pengaruh Kredit Perbankan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi dan Hubungannya Dengan Kesejahteraan Masyarakat Kabupaten / Kota di Provinsi Kalimantan Barat*. 73–91.
- Fan, J., Wang, X., Wu, L., Zhou, H., Zhang, F., Yu, X., L., & X., & Xiang, Y. (2018). Comparison of Support Vector Machine and Extreme Gradient Boosting for predicting daily global solar radiation using temperature and precipitation in humid subtropical climates: A case study in China. *Energy Conversion and Management*.
- Fatimah, Mukid, A., & Rusgiyono, A. (2020). *Analisis Credit Scoring Menggunakan Metode Bagging K-Nearest Neighbor*. 6(1996), 161–170.
- Gupta, M., Christopher, J., & Ramisetty, K. (2025). Mitigation Strategies for Data Leakage in Machine Learning System Design. *2025 IEEE Region 10 Symposium: Innovations in Technology: Shaping the Future, TENSYP 2025*.

<https://doi.org/10.1109/TENSYMP63728.2025.11144995>

- Hakim, A. R., Mukid, M. A., Yasin, H., & Sugito, S. (2020). Analisis Klasifikasi Credit Scoring Menggunakan Weighted Probabilistic Neural Network (Wpnn). *Jurnal Statistika Universitas Muhammadiyah Semarang*, 7(1). <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/statistik/article/view/4807>
- Herni Yulianti, S. E., Oni, S., & Yuana, S. (2022). Penerapan Metode Extreme Gradient Boosting (XGBOOST) pada Klasifikasi Nasabah Kartu Kredit. *Journal of Mathematics: Theory and Applications*, 4(1), 21–26. <https://doi.org/10.31605/jomta.v4i1.1792>
- Huang, C. G., Huang, H. Z., Li, Y. F., & Peng, W. (2021). A novel deep convolutional neural network-bootstrap integrated method for RUL prediction of rolling bearing. *Journal of Manufacturing Systems*, 61(February), 757–772. <https://doi.org/10.1016/j.jmsy.2021.03.012>
- Jange, B. (2022). Prediksi Harga Saham Bank BCA Menggunakan XGBoost. *ARBITRASE: Journal of Economics and Accounting*, 3(2), 231–237. <https://doi.org/10.47065/arbitrase.v3i2.495>
- Jishan, S. T., Rashu, R. I., N. Haque, & Rahman, R. M. (2015). *Improving accuracy of students' final grade prediction model using optimal equal width binning and synthetic minority over-sampling technique.*
- Kasmir. (2008). *Bank dan Lembaga Keuangan Lainnya*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Koziarski, M. (2020). *CSMOUTE: Combined Synthetic Oversampling and Undersampling Technique for Imbalanced Data Classification.*
- Lang, N. (2024). *Demystifying the Correlation Matrix in Data Science.* Towardsdatascience.Com. <https://towardsdatascience.com/demystifying-the-correlation-matrix-in-data-science-6b8a4482b6e2/>
- Mai, P., Tarigan, S., Hardinata, J. T., Qurniawan, H., Safii, M., & Winanjaya, R. (2022). *Implementasi Data Mining Menggunakan Algoritma Apriori Dalam*

- Menentukan Persediaan Barang ( Studi Kasus : Toko Sinar Harahap ). 12(2), 51–61.*
- Marisa, F. (2004). *Educational Data Mining ( Konsep Dan Penerapan ). 4(35), 90–97.*
- Matin, Y. K. (2016). *Penyelesaian kredit macet terhadap akad qardh di Koperasi As-Sakinah 'Aisyiyah Kota Malang perspektif hukum Islam.*
- Oualid, A., & Moumoun, L. (2022). Application of Machine Learning Techniques for Credit Risk Management: A Survey. *Lecture Notes in Networks and Systems, 357 LNNS*(August 2023), 180–191. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-91738-8\\_18](https://doi.org/10.1007/978-3-030-91738-8_18)
- Pramudiono, I. (2007). *Pengantar Data Mining: Menambang Permata Pengetahuan di Gunung Data.*
- Pratiwi, J. I., Utami, D. R., & Enri, U. (2022). Klasifikasi Data Mining Dalam Menentukan Pemberian Pinjaman Berbasis Arisan Online. *Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan, 2, 4–9.*
- Raghuwanshi, B. S., & Shukla, S. (2020). *SMOTE based class-specific extreme learning machine for imbalanced learning.*
- Septiana Rizky, P., Haiban Hirzi, R., & Hidayaturrohman, U. (2022). Perbandingan Metode LightGBM dan XGBoost dalam Menangani Data dengan Kelas Tidak Seimbang. *J Statistika: Jurnal Ilmiah Teori Dan Aplikasi Statistika, 15(2), 228–236.* <https://doi.org/10.36456/jstat.vol15.no2.a5548>
- Shafila, G. A. (2020). *Impelementasi Metode Extreme Gradient Boosting (XGBOOST) Untuk Klasifikasi Pada Data Bioinformatika.*
- Soumokil, Setiawan, M. (2019). *Analisis kebijakan kredit dan pengaruh risiko kredit usaha kecil mikro terhadap kinerja bank. 3, 51–61.*
- Stoltzfus, J. C. (2011). Logistic regression: A brief primer. *Academic Emergency Medicine, 18(10), 1099–1104.* <https://doi.org/10.1111/j.1553-2712.2011.01185.x>

- Suhardi, G. (2006). *Resiko Dalam Pemberian Kredit Perbankan*.
- Sukarna, & Nirwana, R. (2019). Aplikasi Regresi Logistik Multinomial dalam Menentukan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pemilihan Program Studi di Jurusan Matematika FMIPA UNM. *Journal of Mathematics and Statistics, December*.
- Syifa, A. F., Subiyanto, S., & Amarrohman, F. J. (2020). Analisis Perkembangan Ruang Terbuka Hijau Terhadap Cakupan Air Tanah di Kota Semarang. *Jurnal Geodesi Undip*, 9(1), 96–105.
- Syukron, A., Sardiarinto, S., Saputro, E., & Widodo, P. (2023). Penerapan Metode Smote Untuk Mengatasi Ketidakseimbangan Kelas Pada Prediksi Gagal Jantung. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Terapan*, 10(1), 47–50. <https://doi.org/10.25047/jtit.v10i1.313>
- Tampubolon, R. (2004). *Manajemen Risiko: Pendekatan Kualitatif Untuk Bank Komersial*. PT. Elex Media Komputindo.
- Titin Yulianti, D. (2024). *Penilaian Kemampuan Pembayaran Kredit Dengan Menggunakan Machine Learning Logistic Regression Dan Random Forest Classifier Pada Home Credit*. 11(September), 1–144. <https://doi.org/10.33369/pseudocode.11.2.79-88>
- Tumbel, T. M., Tamon, Coragneta, F., & Tatimu, V. (2013). *Analisis Tingkat Risiko Kredit Pada Pt. Bank Sulut, Tbk Di Manado*. 27.
- Wahyu, E., & Budianto, H. (2023). *Pemetaan Penelitian Seputar Risiko Kredit pada Perbankan Syariah dan Konvensional : Studi Bibliometrik VOSviewer dan Literature Review*. 3(May).
- Waluyo, A., Mukid, A., & Wuryandari, T. (2020). *Perbandingan Analisis Klasifikasi Nasabah Kredit Menggunakan Regresi Logistik Biner Dan Cart (Classification And Regression Trees)*. 4, 215–225.
- Yaqin, A. (2022). Penilaian Kredit Menggunakan Algoritma XGBoost dan Logistic Regression. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT*, 8(1), 4–10.

<https://doi.org/10.30591/jpit.v8i1.4337>

Yoliadi, D. (2023). Data mining Dalam Analisis Tingkat Penjualan Barang Elektronik Menggunakan Algoritma K-Means. *Information System Research Journal*, 3.

Zedda, S. (2024). *Research in International Business and Finance Credit scoring : Does XGboost outperform logistic regression ? A test on Italian SMEs*. 70(June), 1–56.

