

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, A. (2022). *X-ray Diffraction Techniques for Mineral Characterization : A Review for Engineers of the Fundamentals , Applications , and Research Directions*.
- Amusuk, D. J., Hashim, M., Pour, A. B., & Habashi, J. (2024). *Regional Mapping of Basement Lithologies Using Geospatial Data in Semi-Arid Regions : Techniques , Advancements and Applications*. 06(02), 26–54.
- Ananto, D. T., Duta Mahardewantoro, D., Mustafa, F., Ardianto, M. G., Rafi, M. M., Zein, R. A., Saputra, O. E., Mujiastuti, R., Rosanti, N., & Adharani, Y. (2023). *Prosiding Seminar Nasional LPPM UMJ Website: <http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaskat> E-ISSN: 2714-6286 Edukasi dan Pelatihan Pengenalan Machine Learning dan Computer Vision Untuk Mengeksplorasi Potensi Visual. <http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaskat>*
- Arifin, M., & Adiyono, S. (2024). *Hyperparameter Tuning in Machine Learning to Predicting Student Academic Achievement*. 8(1), 1–8.
- Bai, S., & Zhao, J. (2023). *A New Strategy to Fuse Remote Sensing Data and Geochemical Data with Different Machine Learning Methods*. 1–19.
- Fitri, E. (2023). Analisis Perbandingan Metode Regresi Linier, Random Forest Regression dan Gradient Boosted Trees Regression Method untuk Prediksi Harga Rumah. *JOURNAL OF APPLIED COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY (JACOST)*, 4(1), 2723–1453. <https://doi.org/10.52158/jacost.491>
- Hartiningsih, E. (2023). *Identifikasi Jenis Mineral Industri Dengan Xrd Pada Sampel Batupasir Formasi Ekmai , Distrik Ertsberg , Kabupaten Mimika , Provinsi Papua Tengah*. 2(2).
- Hendrianto, A., Kaswidjanti, W., Teguh, E., & Danu, J. (2022). *Random forest algoritm to predict landslide based rainfall parameters*. 16(1), 51–63.
- Humphrey, O. S., Cave, M., Hamilton, E. M., Osano, O., Menya, D., & Watts, M. J. (2023). Geoderma Regional Predictive geochemical mapping using machine learning in western Kenya. *Geoderma Regional*, 35(September 2022), e00731. <https://doi.org/10.1016/j.geodrs.2023.e00731>
- Idaman Fiyati, N. (2024). *GEOLOGI DAN HUBUNGAN TINGKAT SERPENTINISASI BATUAN DASAR TERHADAP KETEBALAN ENDAPAN LATERIT BERDASARKAN MINERALOGI DAN GEOKIMIA DAERAH WUMBUBURO, KECAMATAN KABAENA TIMUR, KABUPATEN BOMBANA, SULAWESI TENGGARA*.
- Kana, M. R., & Rahmi, N. (2024). *Penggunaan Machine Learning Algoritma Support Vector Machine (SVM) untuk Mengidentifikasi Kadar Pasir Besi di Kabupaten Aceh Besar*. 5(1), 36–44.
- Kurniawati, F. R. (2024). *Penerapan Metode Machine Learning (Algoritma Random Forest) Untuk Memprediksi Suhu Di Pulau Sumatera Pada Bulan Mei 2024*.
- Meyer, D., Nagler, T., & Hogan, R. J. (2021). *Copula-based synthetic data augmentation for machine-learning emulators*. 5205–5215.
- Notes, F. (2022). *Hyperparameter Tuning pada Random Forest*. <https://medium.com/@snakesystem/hyperparameter-tuning-pada-random-forest-6f3050f4b6ef>
- Nurfaizi, F. A. (2022). *End-to-End Machine Learning Algorithm : Decision Tree*. <https://faiqazminurfaizi.medium.com/end-to-end-belajar-algoritma-machine-learning-decision-tree-855bdca88833>
- PT Bumi Resouce Mineral. (2020). *PT Citra Palu Minerals (Gold)*. <https://www.bumiresourcesminerals.com/pt-citra-palu-minerals-gold/>

- Ramadhansyah, D. S. (2022). *PERBANDINGAN METODE SELEKSI FITUR FILTER, WRAPPER, DAN EMBEDDED PREDIKSI KANDUNGAN VITAMIN C PADA BUAH MANGGA MENGGUNAKAN METODE LINEAR REGRESSION DAN RANDOM FOREST REGRESSION*.
- Retnoningsih, E., & Pramudita, R. (2020). Mengenal Machine Learning Dengan Teknik Supervised Dan Unsupervised Learning Menggunakan Python. *Bina Insani Ict Journal*, 7(2), 156. <https://doi.org/10.51211/biict.v7i2.1422>
- Setiady, D., Sudjono, E. H., HANS dan SUTARDI Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi Kelautan Jalan Djunjuran No, D. Z., Sastranegara, H., & Cicendo, K. (2020). KANDUNGAN MINERAL PADA PASIR BESI DI PANTAI LOJI DAN CILETUH, KABUPATEN SUKABUMI, JAWA BARAT BERDASARKAN DATA BOR DAN GEORADAR. *Jurnal Teknologi Mineral Dan Batubara*, 16(3), 125–138. <https://doi.org/10.30556/jtmb.Vol16.No3.2020.1117>
- Trivusi. (2022). *Decision Tree: Pengertian, Cara Kerja, Kelebihan, dan Kekurangannya*. <https://www.trivusi.web.id/2022/06/algoritma-decision-tree.html>
- Vinca, P., Rohmat, D., Immaddudin, F., Rohmat, W., Erwin, D., Husna, A., Harjupa, W., Ikhlas, F., & Rohmat, W. (2025). Results in Earth Sciences Integrating GIS-based AHP and groundwater quality assessment to delineate groundwater potential zones in the Rontu Watershed , West Nusa Tenggara , Indonesia. *Results in Earth Sciences*, 3(April), 100110. <https://doi.org/10.1016/j.rines.2025.100110>
- Wardhana, S. G., Pakpahan, H. J., Simarmata, K., Pranowo, W., & Purba, H. (2021). *Algoritma Komputasi Machine Learning untuk Aplikasi Prediksi Nilai Total Organic Carbon (TOC)*.