

DAFTAR PUSTAKA

- Bahri, Z., & Mungkin, M. (2019). Penggunaan SCR sebagai alarm peringatan dini pada saat terjadi gempa bumi. *JET (Journal of Electrical Technology)*, 4(3), 101–105.
- Butar-butur, J. L., & Sinuhaji, F. (2019). Faktorisasi Polinomial Square-Free dan bukan Square-Free atas Lapangan Hingga Z_p . *JTAM | Jurnal Teori Dan Aplikasi Matematika*, 3(2), 132. <https://doi.org/10.31764/jtam.v3i2.1079>
- Cahyana, Y., & Siregar, A. M. (2021). Prediksi Analisis Penderita Covid19 di Indonesia dengan Metode Linier Regresi dan Unsupervised Learning. *Faktor Exacta*, 14(3), 107. <https://doi.org/10.30998/faktorexacta.v14i3.10591>
- Firman, M., Halik, A., & Septiana, L. (2022). Analisa Data Untuk Prediksi Daerah Rawan Bencana Alam Di Jawa Barat Menggunakan Algoritma K-Means Clustering. *Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, 6(4), 856–870. <https://doi.org/10.52362/jisamar.v6i4.939>
- Geni, B. Y., Santony, J., & Sumijan. (2019). Prediksi Pendapatan Terbesar pada Penjualan Produk Cat dengan Menggunakan Metode Monte Carlo. *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis*, 1(4), 15–20. <https://doi.org/10.37034/infeb.v1i4.5>
- Ginting, N. Y. I., Novianty, A., & Prasasti, M. T. A. L. (2020). Estimasi Magnitudo Gempa Bumi Dari Sinyal Seismik Gelombang P Menggunakan Metode Regresi Polinomial. *EProceedings of Engineering*, 7(2), 4624–4632.
- Ginting, V. S., Kusriani, K., & Luthfi, E. T. (2020). Penerapan Algoritma C4.5 Dalam Memprediksi Keterlambatan Pembayaran Uang Sekolah Menggunakan Python. *Jurnal Teknologi Informasi*, 4(1), 1–6. <https://doi.org/10.36294/jurti.v4i1.1101>
- Irawan, I., Subiakto, Y., & Kustiawan, B. (2022). Manajemen Mitigasi Bencana Pada Pendidikan Anak Usia Dini untuk Mengurangi Risiko Bencana Gempa Bumi. *PENDIPA Journal of Science Education*, 6(2), 609–615.

<https://doi.org/10.33369/pendipa.6.2.609-615>

Kadarina, T. M., & Ibnu Fajar, M. H. (2019). Pengenalan Bahasa Pemrograman Python Menggunakan Aplikasi Games Untuk Siswa/I Di Wilayah Kembangan Utara. *Jurnal Abdi Masyarakat (JAM)*, 5(1), 11. <https://doi.org/10.22441/jam.2019.v5.i1.003>

Kirana, M. C., Perkasa, N. P., Lubis, M. Z., & Fani, M. (2019). Visualisasi Kualitas Penyebaran Informasi Gempa Bumi di Indonesia Menggunakan Twitter. *Journal of Applied Informatics and Computing*, 3(1), 23–32. <https://doi.org/10.30871/jaic.v0i0.1246>

Ningtyas, D. P., & Risina, D. F. (2018). Pengembangan Permainan Sirkuit Mitigasi Bencana Gempa Bumi Untuk Meningkatkan Self Awareness Anak Usia Dini. *Jurnal Caksana : Pendidikan Anak Usia Dini*, 1(02), 172–187. <https://doi.org/10.31326/jcpaud.v1i02.198>

Pramitasari, R., & Rofiki, I. (2020). Kombinasi Backpropagation dan Hopfield Modifikasi untuk Persamaan Polynomial. *Ultimatics : Jurnal Teknik Informatika*, 12(1), 59–65. <https://doi.org/10.31937/ti.v12i1.1627>

Prasetio, R. T., & Ripandi, E. (2019). Optimasi Klasifikasi Jenis Hutan Menggunakan Deep Learning Berbasis Optimize Selection. *Jurnal Informatika*, 6(1), 100–106. <https://doi.org/10.31311/ji.v6i1.5176>

Putra, N. P., Lasama, J., Pradika E P, A., & Prasetiadi, A. (2019). Memprediksi Ketinggian Tsunami Menggunakan Random Forest Regressor. *Conferences Of Institut Teknologi Telkom Purwokerto*, 2, 48–52.

Reynaldi, F. O. (2021). Analisa Performa Arsitektur Mobilenetv1 Dan Resnet Menggunakan Meta-Learning Dalam Mendeteksi Objek Hewan Kucing. *Indonesian Journal of Business Intelligence (IJUBI)*, 4(1), 1. <https://doi.org/10.21927/ijubi.v4i1.1686>

Setiawan, Y., Suprianto, S. A., Wijanarko, A., Rini, D. S., & Yusa, M. (2022). Pemetaan Kelompok Sebaran Titik Gempa Bumi Mentawai Dengan Metode K-Medoids Clustering. *Jurnal Teknoinfo*, 16(1), 124.

Soen, G. I. E., Marlina, & Renny. (2022). Implementasi Cloud Computing dengan Google Colaboratory Pada Aplikasi Pengolah Data Zoom Participants. *Journal Informatic Technology And Communication*, 6(1), 24–30.

Somantri, O. (2021). Prediksi Kekuatan Gempa Bumi Indonesia Berdasarkan Nilai Magnitudo Menggunakan Neural Network. *Prosiding Seminar Nasional Informatika Bela Negara*, 2(November 2021), 203–207. <https://doi.org/10.33005/santika.v2i0.124>

Somantri, O., & HafSarah Maharrani, R. (2022). Metode Penilaian Kekuatan Gempa Menggunakan Model Feature Selection M5-Prime Dan Linear Regression. *Jurnal Informatika Polinema*, 9(1), 45–50. <https://doi.org/10.33795/jip.v9i1.989>

Somantri, O., Purwaningrum, S., & Riyanto, R. (2022). Model Support Vektor Machine (Svm) Berdasarkan Parameter Windows Untuk Prediksi Kekuatan Gempa Bumi. *JTT (Jurnal Teknologi Terapan)*, 8(1), 17–24. <https://jurnal.polindra.ac.id/index.php/jtt/article/view/352>

Sugiyarto, I., Irawan, R., & Rosiyadi, D. (2021). Pengelompokan Dampak Gempa Bumi Dan Kerusakan Pada Wilayah Berpotensi Gempa Di Provinsi Sumatra Barat. *Journal of Students' Research in Computer Science*, 2(2), 211–222. <https://doi.org/10.31599/jsrscs.v2i2.850>

Utomo, D. P., & Mesran, M. (2020). Analisis Komparasi Metode Klasifikasi Data Mining dan Reduksi Atribut Pada Data Set Penyakit Jantung. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(2), 437. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i2.2080>

Utomo, D. P., & Purba, B. (2019). Penerapan Datamining pada Data Gempa Bumi Terhadap Potensi Tsunami di Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional Riset Information Science (SENARIS)*, 1(September), 846. <https://doi.org/10.30645/senaris.v1i0.91>

Widaningsih, S. (2019). Perbandingan Metode Data Mining Untuk Prediksi Nilai Dan Waktu Kelulusan Mahasiswa Prodi Teknik Informatika Dengan Algoritma C4,5, Naïve Bayes, Knn Dan Svm. *Jurnal Tekno Insentif*, 13(1), 16–25. <https://doi.org/10.36787/jti.v13i1.78>

Amiruddin, & Ishak, R. (2018). Prediksi Jumlah Mahasiswa Registrasi Persemester Menggunakan Linear Regression Pada Universitas Ichsan Gorontalo. *Ilmiah Volume*, 143.

Atika, R., Raditya, A. E., & Marjianto, R. N. (2019). Automatic Tsunami Early Warning System Tersinkronisasi BMKG Dan Pengeras Suara Tempat G Dan Pengeras Suara Tempat . *Edukasi Elektro*, 35.

Batur, J. L. (2019). Faktorisasi Polinomial Square-Free dan Bukan Square-Free atas Lapangan Hingga. (*Jurnal Teori dan Aplikasi Matematika*, 142.

Ginting, F. (2019). Implementasi Algoritma Regresi Linear Sederhana Dalam Memprediksi Besaran Pendapatan Daerah (Studi Kasus: Dinas I Kasus : Dinas: DINAS. (*Konferensi Nasional Teknologi Informasi dan Komputer*), 279.

Halik, M. F., & Septiana, L. (2022). Analisa Data Untuk Prediksi Daerah Rawan Bencana Alam Di Jawa Barat Menggunakan Algoritma K-Means Clustering. *of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, 870.

Hidayah, N., Pungkasanti, P. T., & Wakhidah, N. (2021). Prediksi Bencana Alam di Kota Semarang Menggunakan Algoritma Markov Chains. *Sains dan Informatika*, 116.

Irawan, Subiako, Y., & Kustiawan, B. (2022). Manajemen Mitigasi Bencana Pada Peserta Didik untuk Mengurangi Risiko Bencana Gempa Bumi. *of Science Education*, 615.

Ningtyas, D. P., & Risina, D. F. (2018). Pengembangan Permainan Sirkuit Mitigasi Bencana Gempa Bumi Untuk Meningkatkan Self Awareness Anak Usia Dini. *Caksana-Pendidikan Anak Usia Dini*, 187.

Nugroho, H. A., & Wicaksana, H. S. (2019). Klasifikasi percepatan dari sinyal gempa bumi dan sinyal linier aktivitas manusia menggunakan

akselerometer smartphone berbasis algoritme support vector machine. *Teknologi dan Sistem*, 171.

Sardi, ,ST,M.Se, M. B., & ST, M.Eng, S. N. (2018). Simulasi Dan Prediksi Curah Hujan Mingguan Menggunakan Regression Polinomial Berganda Dengan Metode Backward. 10.

Suryanto, A. A., & Muqtadir, A. (2019). Penerapan Metode Mean Absolute Error (Mea) Dalam Algoritma Regression Linear Untuk Prediksi PadiI. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 83.

Yanto, R. (2018). Implementasi Data Mining Estimasi Ketersediaan Lahan Pembuangan Sampah menggunakan Algoritma Regresi Linear. *Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi*, 366.

