

DAFTAR PUSTAKA

- Ademariana, K., Rosyking Lumbanraja, F., & Andrian, R. (2021). *Clustering K-Means Jenis Kata Pada Laporan Kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) Universitas Lampung Menggunakan Word2vec* (Vol. 3, Nomor 2).
- Adnyana, A. A. P. N. A., Dewi, I. A. U., & Adi Jaya, I. K. N. (2024). Demografi Sebaran Mahasiswa Sistem Informasi Universitas Hindu Indonesia Menggunakan Python. *RESI: Jurnal Riset Sistem Informasi*, 2(2), 162–170. <https://doi.org/10.32795/resi.v2i2.4096>
- Andrianto, E., Santi Wahyuni, F., & Primaswara Prasetya, R. (2022). APLIKASI SISTEM PERAMALAN KETERSEDIAAN STOK BARANG DI TOKO MEBEL ABADI JAYA MENGGUNAKAN METODE SINGLE MOVING AVERAGE DAN EXPONENTIAL SMOOTHING. Dalam *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 6, Nomor 1).
- Aprilia, D., & Arwin Dermawan, D. (2024). *Pengembangan Sistem Informasi Point of Sales (POS) Berbasis Website Menggunakan Metode Prototype dengan Pengujian UAT (Studi Kasus: Nunu Griya Muslim)*.
- Aryo Wibowo, A., & Trias Hanggara, B. (2023). *Pembangunan Aplikasi Logistik berbasis Web dengan Integrasi Google Tasks API (Studi Kasus: Toko Alwan)* (Vol. 7, Nomor 7). <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Azziizah, A. F., Mustofa, H., Umam, K., & Handayani, M. R. (2025). Analisis Performa Metode Machine Learning dalam Mengidentifikasi Penyebab Ulasan Rating Satu ...-2871. *JIGE*, 6(4), 2871–2888. <https://doi.org/10.55681/jige.v6i4.4704>
- Brown, M. G. L., Peterson, M., Tezaur, I., Peterson, K., & Bull, D. (2024). *Random Forest Regression Feature Importance for Climate Impact Pathway Detection*. <http://arxiv.org/abs/2409.16609>

- Dr. Ir. Rianto, M. E. I. P. M. A. E., & Prof. Ir. Paulus Insap Santosa, M. S. P. D. I. P. U. (2025). *Data Preparation untuk Machine Learning & Deep Learning*. Penerbit Andi. <https://books.google.co.id/books?id=Y5U9EQAAQBAJ>
- Dr. Muhammad Ahsan, S. S., Tsaqif, M., Putra, R. A. G., Abbad, M. A., Maharani, N. I., Meilisa, E., Diana, A. H., Utami, K. W. S., & Mahastuti, N. (2024). *Pengenalan Python untuk Statistika dan Sains Data*. Jakad Media Publishing. <https://books.google.co.id/books?id=zCEMEQAAQBAJ>
- Dyasa, I. G. S. M., Umam, F., Satria, V. H., Sukri, H., & Adiputra, F. (2026). *MACHINE LEARNING*. Media Nusa Creative (MNC Publishing). <https://books.google.co.id/books?id=9RbCEQAAQBAJ>
- Fahmi, M. N. (2023). Implementasi Mechine Learning menggunakan Python Library : Scikit-Learn (Supervised dan Unsupervised Learning). *Sains Data Jurnal Studi Matematika dan Teknologi*, 1(2), 87–96. <https://doi.org/10.52620/sainsdata.v1i2.31>
- Farhanuddin, Sarah Ennola Karina Sihombing, & Yahfizham. (2024). Komparasi Multiple Linear Regression dan Random Forest Regression Dalam Memprediksi Anggaran Biaya Manajemen Proyek Sistem Informasi. *Journal of Computers and Digital Business*, 3(2), 86–97. <https://doi.org/10.56427/jcbd.v3i2.408>
- Fitri, E., & Riana, D. (2022). ANALISA PERBANDINGAN MODEL PREDICTION DALAM PREDIKSI HARGA SAHAM MENGGUNAKAN METODE LINEAR REGRESSION, RANDOM FOREST REGRESSION DAN MULTILAYER PERCEPTRON. *METHOMIKA Jurnal Manajemen Informatika dan Komputerisasi Akuntansi*, 6(1), 69–78. <https://doi.org/10.46880/jmika.Vol6No1.pp69-78>
- Hadi, N., & Benedict, J. (2024). IMPLEMENTASI MACHINE LEARNING UNTUK PREDIKSI HARGA RUMAH MENGGUNAKAN ALGORITMA RANDOM FOREST. Dalam

Computatio: Journal of Computer Science and Information Systems (Vol. 8, Nomor 1).

<https://www.kaggle.com/harlfoxem/housesalesprediction>

Herdian, C., Kamila, A., & Agung Musa Budidarma, I. G. (2024). Studi Kasus Feature Engineering Untuk Data Teks: Perbandingan Label Encoding dan One-Hot Encoding Pada Metode Linear Regresi. *Technologia : Jurnal Ilmiah*, 15(1), 93. <https://doi.org/10.31602/tji.v15i1.13457>

Junifer Pangaribuan, J., & Tanjaya, H. (2021). MENDETEKSI PENYAKIT JANTUNG MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING DENGAN ALGORITMA LOGISTIC REGRESSION.

K, S. M., Kumari, B., Sheril, B., B Mca, S. G., & Professor, A. (2024). Weather Application Using Full Stack Development. *An ISO, 13*. <https://doi.org/10.15680/IJRSET.2024.1312154>

Kiswanto, D., Ramadhani, F., Surbakti, N. M., Nasution, N. A., Matematika, F., & Alam, I. P. (2025). Pengembangan dan Implementasi Sistem Deteksi Serangan DDoS Berbasis Algoritma Random Forest. *Bulletin of Information Technology (BIT)*, 6(3), 247–256. <https://doi.org/10.47065/bit.v5i2.2203>

Made, N., Febriyanti, D., Kompiang, A. A., Sudana, O., & Piarsa, N. (2021). *Implementasi Black Box Testing pada Sistem Informasi Manajemen Dosen* (Vol. 2, Nomor 3).

Manalu, D. A., & Gunadi, G. (2022). IMPLEMENTASI METODE DATA MINING K-MEANS CLUSTERING TERHADAP DATA PEMBAYARAN TRANSAKSI MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PYTHON PADA CV DIGITAL DIMENSI. *Infotech: Journal of Technology Information*, 8(1), 43–54. <https://doi.org/10.37365/jti.v8i1.131>

Memmert, D. (2024). *Computer Science in Sport: Modeling, Simulation, Data Analysis and Visualization of Sports-Related Data*. Springer Berlin Heidelberg. https://books.google.co.id/books?id=5V_8EAAAQBAJ

- NGUYEN, H. D. Q., PHAM, Q. N., TRAN, V. D., NGUYEN, Q. L., & NGUYEN, T. G. (2024). Application of Outlier Detection Methods in GNSS Time Series Analysis. *Inżynieria Mineralna*, 3(2). <https://doi.org/10.29227/im-2024-02-95>
- Nopitasari, D., Fardillah, F., Pratiwi, M., Lubis, M. A., Firdian, F., Stephane, I., heriadi, H., Rahmelina, L., & Sari, M. (2026). *KOMPUTASI STATISTIKA*. https://books.google.co.id/books?id=_mHGEQAAQBAJ
- Novelan, M. S., Aryza, S., & Sari, R. M. (2025). *Belajar Mengenal Dasar Machine Learning*. Serasi Media Teknologi. <https://books.google.co.id/books?id=TeVOEQAAQBAJ>
- Nur, N., Wajidi, F., Sulfayanti, S., & Wildayani, W. (2023a). Implementasi Algoritma Random Forest Regression untuk Memprediksi Hasil Panen Padi di Desa Minanga. *Jurnal Komputer Terapan*, 9(1), 58–64. <https://doi.org/10.35143/jkt.v9i1.5917>
- Nur, N., Wajidi, F., Sulfayanti, S., & Wildayani, W. (2023b). Implementasi Algoritma Random Forest Regression untuk Memprediksi Hasil Panen Padi di Desa Minanga. *Jurnal Komputer Terapan*, 9(1), 58–64. <https://doi.org/10.35143/jkt.v9i1.5917>
- Nurjaya, N. (2025). *Fundamental Machine Learning*. CV Eureka Media Aksara. <https://books.google.co.id/books?id=ApC-EQAAQBAJ>
- Pannadhitthana Candra, A. (2025). *Analisis Data Menggunakan Python: Memperkenalkan Pandas dan NumPy*. 3(1), 11–16.
- Rachbini, W., & Zulkifli. (2025). *DATA SCIENCE untuk Pemula dengan RapidMiner*. CV. AA. Rizky. <https://books.google.co.id/books?id=95IMEQAAQBAJ>
- Rahman, S., Sembiring, A., Siregar, D., Khair, H., Prahmana, G., Puspadini, R., & Zen, M. (2023). *PYTHON: DASAR DAN PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK TAHTA MEDIA GROUP*.

- Royinda, A., & Yulian Pamuji, F. (2025). *JIP (Jurnal Informatika Polinema) PERBANDINGAN METODE REGRESI LINIER DAN MOVING AVERAGE DALAM PERAMALAN SAMPAH KOTA MALANG*.
- Savitri, N. L. P. C., Rahman, R. A., Venyutzky, R., & Rakhmawati, N. A. (2021). Analisis Klasifikasi Sentimen Terhadap Sekolah Daring pada Twitter Menggunakan Supervised Machine Learning. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 7(1). <https://doi.org/10.28932/jutisi.v7i1.3216>
- Sharma, S., Walia, G. K., Singh, K., Batra, V., Sekhon, A. K., Kumar, A., Rawal, K., & Ghai, D. (2024). Comparative Analysis on Crop Yield Forecasting using Machine Learning Techniques. *Rural Sustainability Research*, 52(347), 63–77. <https://doi.org/10.2478/plua-2024-0015>
- Susanto, E. R., & Eka Pranajaya, A. (2025). Optimasi Random Forest untuk Prediksi Penyakit Jantung Menggunakan SMOTEENN dan Grid Search. *Jurnal Pendidikan dan Teknologi Indonesia*, 5(7), 1965–1979. <https://doi.org/10.52436/1.jpti.855>
- Syarif, M., & Pratama, E. B. (2021). ANALISIS METODE PENGUJIAN PERANGKAT LUNAK BLACKBOX TESTING DAN PEMODELAN DIAGRAM UML PADA APLIKASI VETERINARY SERVICES YANG DIKEMBANGKAN DENGAN MODEL WATERFALL. *Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTIK)*, 5(2).
- Thakkar, M., & Vanzara, R. (2024). Enhancing crop yield estimation from remote sensing data: a comparative study of the Quartile Clean Image method and vision transformer. *Discover Applied Sciences*, 6(11). <https://doi.org/10.1007/s42452-024-06329-8>
- Tiwuk Widiastuti, S. S. M. K., Sebastianus Adi Santoso Mola, S. T. M. K., Rutsel Dieter Beeh, S. K., & Elton E. Resi, S. K. (2025). *Sistem Pendukung Keputusan Wisata Ende*. <https://books.google.co.id/books?id=2fleEQAAQBAJ>
- Triono, A., Setia Budi, A., & Abdillah, R. (2023). IMPLEMENTASI PERETASAN SANDI VIGENERE CHIPHER MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PYTHON. Dalam

Jurnal JOCOTIS-Journal Science Informatica and Robotics E-ISSN: xxxx-xxxx (Vol. 1, Nomor 1).

Widodo, A., Nazir, A., Sunarsi, D., Kunci, K., & Operasional, B. (2020). Pengaruh Biaya Operasional Terhadap Profitabilitas Pada PT Tropical di Jakarta. *Terapan Informatika Nusantara*, 1(3), 113–117.

Wijaya, I., & Dwidasmara, I. (2023). Uji Performansi Algoritma Linear Regression dan Random Forest Regression pada Implementasi Sistem Prediksi Harga Rumah. *Jurnal Nasional Teknologi Informasi dan Aplikasinya*, 1, 917.
<https://doi.org/10.24843/JNATIA.2023.v01.i03.p18>

Wilcox, R. R., & Rousseelet, G. A. (2023). An Updated Guide to Robust Statistical Methods in Neuroscience. *Current Protocols*, 3(3). <https://doi.org/10.1002/cpz1.719>

Zain, H. H., Fauzan, M. N., & Habibi, R. (2023). *Peramalan Terhadap Permintaan Produk Dalam Sektor Logistik di Indonesia*. Penerbit Buku Pedia.
<https://books.google.co.id/books?id=itTFEAAAQBAJ>

Zhafar, M. N., Usman, K., & Akhyar, F. (2023). Penerapan Metode Clustering Dengan Algoritma K-Means Untuk Analisa Persebaran Varian Covid-19 (Studi Kasus Kelurahan Antapani Kidul). *eProceedings of Engineering*, 10(5).