

DAFTAR PUSTAKA

- Al Fikri, K., & Djuniadi, D. (2021). Keamanan Jaringan Menggunakan Switch Port Security. *InfoTekJar: Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 5(2), 302–307.
- Ardiansyah, F., Hamdan, F., Sugiyanto, S., & Wahyu Siadi, I. (2022). Klasifikasi Customer Relationship Management Menggunakan Dataset KDD Cup 2009 dengan Teknik Reduksi Dimensi. *Komputika: Jurnal Sistem Komputer*, 11(2), 193–202.
<https://doi.org/10.34010/komputika.v11i2.6498>
- Chen, Z., Yeo, C. K., Lee, B. S., & Lau, C. T. (2018). Autoencoder-based network anomaly detection. *2018 Wireless Telecommunications Symposium (WTS)*, 1–5.
- Dinanti, A., & Purwadi, J. (2023). Analisis Performa Algoritma K-Nearest Neighbor dan Reduksi Dimensi Menggunakan Principal Component Analysis. *Jambura Journal of Mathematics*, 5(1), 155–165.
- Erlin, Yulvia Nora Marlim, Junadhi, Laili Suryati, & Nova Agustina. (2022). Deteksi Dini Penyakit Diabetes Menggunakan Machine Learning dengan Algoritma Logistic Regression. *Jurnal Nasional Teknik Elektro Dan Teknologi Informasi*, 11(2), 88–96.
<https://doi.org/10.22146/jnteti.v11i2.3586>
- Fasehan, B. (2021). *Rancang Bangun Sistem Keamanan Jaringan Komputer Menggunakan Firewall Filter Pada Laboratorium Jurusan Teknik Komputer*. POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA.
- Gunawan, M. I., Sugiarto, D., & Mardianto, I. (2020). Peningkatan Kinerja Akurasi Prediksi Penyakit Diabetes Mellitus Menggunakan Metode Grid Seacrh pada Algoritma Logistic Regression. *Jurnal Edukasi Dan Penelitian Informatika (JEPIN)*, 6(3), 280. <https://doi.org/10.26418/jp.v6i3.40718>
- Hamamoto, A. H., Carvalho, L. F., Sampaio, L. D. H., Abrão, T.,

- & Proen  Jr, M. L. (2018). Network anomaly detection system using genetic algorithm and fuzzy logic. *Expert Systems with Applications*, 92, 390–402.
- Handayani, F., Sari Kusuma, K., Leoni Asbudi, H., Guines Purnasiwi, R., Kusuma, R., Sunyoto, A., & Mega Pradnya, W. (2021). *JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika) Komparasi Support Vector Machine, Logistic Regression Dan Artificial Neural Network dalam Prediksi Penyakit Jantung*. 7(3), 329–334.
- Hardian, Y., Nuha, A. A., Prayustiko, B., & Bambang, A. (2018). PERANCANGAN DETEKSI ANOMALI TRAFFIC UNTUK INVESTIGASI LOG MENGGUNAKAN METODE K-MEANS CLUSTERS. *Prosiding SNST Ke-9 Tahun 2018 Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim* 7, 43–47.
- Hasym, I. E., & Susilawati, I. (2021). Klasifikasi Jenis Ikan Cupang Menggunakan Algoritma Principal Component Analysis (PCA) Dan K-Nearest Neighbors (KNN). *KONSTELASI: Konvergensi Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 168–179.
<https://doi.org/10.24002/konstelasi.v1i1.4242>
- Hediyati, D., & Suartana, I. M. (2021). Penerapan Principal Component Analysis (PCA) Untuk Reduksi Dimensi Pada Proses Clustering Data Produksi Pertanian Di Kabupaten Bojonegoro. *Journal of Information Engineering and Educational Technology*, 5(2), 49–54.
<https://doi.org/10.26740/jieet.v5n2.p49-54>
- Imam, R. M., Sukarno, P., & Nugroho, M. A. (2019). Deteksi Anomali Jaringan Menggunakan Hybrid Algorithm. *EProceedings of Engineering*, 6(2).
- Issn, P., Unihehu, A. L., & Suharjo, I. (2021). *KLASIFIKASI JENIS IKAN BERBASIS JARINGAN SARAF TIRUAN MENGGUNAKAN ALGORITMA PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS (PCA)*. 7(2), 27–32.
- Kurniawan, D. (2022). *Pengenalan Machine Learning dengan*

- Python*. Elex Media Komputindo.
- Kwon, D., Kim, H., Kim, J., Suh, S. C., Kim, I., & Kim, K. J. (2019). A survey of deep learning-based network anomaly detection. *Cluster Computing*, 22, 949–961.
- Mabayoje, M. A., Balogun, A. O., Bajeh, A. O., & Musa, B. A. (2018). *Software defect prediction: effect of feature selection and ensemble methods*.
- Naseer, S., Saleem, Y., Khalid, S., Bashir, M. K., Han, J., Iqbal, M. M., & Han, K. (2018). Enhanced network anomaly detection based on deep neural networks. *IEEE Access*, 6, 48231–48246.
- Novianto, D., & Sugihartono, T. (2020). Sistem Deteksi Kualitas Buah Jambu Air Berdasarkan Warna Kulit Menggunakan Algoritma Principal Component Analysis (Pca) dan K-Nearest Neigbor (K-NN). *Jurnal Informatika Global*, 11(2).
- Pramakrisna, F. D., Adhinata, F. D., & Tanjung, N. A. F. (2022). Aplikasi Klasifikasi SMS Berbasis Web Menggunakan Algoritma Logistic Regression. *Teknika*, 11(2), 90–97. <https://doi.org/10.34148/teknika.v11i2.466>
- Rhamadhani, M. H., & Iswari, L. (2022). Pengembangan Aplikasi Berbasis Web dengan R Shiny untuk Analisis Data Menggunakan Algoritma PCA. *Automata*, 3(1).
- Saabith, A. L. S., Vinothraj, T., & Fareez, M. M. M. (2022). *A Review on Python Libraries and Ides for Data Science*. November 2021.
- Santosa, S., & Jasaputra, D. (2008). Bab 19_Regresi Logistik. *Metodologi Penelitian Biomedis*, 2, 245–251.
- Santosa, S., Jasaputra, D., Nawir, M., Amir, A., Yaakob, N., & Lynn, O. B. (2019). Effective and efficient network anomaly detection system using machine learning algorithm. *Bulletin of Electrical Engineering and Informatics*, 8(1), 46–51.
- Utami, D. Y., Nurlelah, E., & Hasan, F. N. (2021). Comparison of Neural Network Algorithms, Naive Bayes and Logistic Regression to predict diabetes. *Journal of Informatics and Telecommunication Engineering*, 5(1), 53–64.

<https://doi.org/10.31289/jite.v5i1.5201>

Wang, S., Balarezo, J. F., Kandeepan, S., Al-Hourani, A., Chavez, K. G., & Rubinstein, B. (2021). Machine learning in network anomaly detection: A survey. *IEEE Access*, 9, 152379–152396.

Willy, W., Rini, D. P., & Samsuryadi, S. (2021). Perbandingan Algoritma Random Forest Classifier, Support Vector Machine dan Logistic Regression Clasifier Pada Masalah High Dimension (Studi Kasus: Klasifikasi Fake News). *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 5(4), 1720. <https://doi.org/10.30865/mib.v5i4.3177>