DAFTAR PUSTAKA

Afifaturahman, A. D., & MSN, F. (2021). Perbandingan Algoritma K-Nearest Neighbour (KNN) dan Naive Bayes pada Intrusion Detection System (IDS). *Innovation in Research of Informatics (INNOVATICS)*, *3*(1), 17–25. https://doi.org/10.37058/innovatics.v3i1.2852

Anwar, S., Septian, F., & Septiana, R. D. (2019). Klasifikasi Anomali Intrusion Detection System (IDS) Menggunakan Algoritma Naïve Bayes Classifier dan Correlation-Based Feature Selection. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi Dan Aplikasi*, *2*(4), 135. https://doi.org/10.32493/jtsi.v2i4.3453

Baraas, T., Juliansyah, A., & Rizal, A. A. (2019). Klasifikasi Data Log Intrusion Detection Sistem (Ids) Dengan Decision Tree C4.5. *Jurnal Bumigora Information Technology (BITe)*, *1*(2), 143–153. https://doi.org/10.30812/bite.v1i2.609

Budiman, S., Sunyoto, A., & Nasiri, A. (2021). Analisa Performa Penggunaan Feature Selection untuk Mendeteksi Intrusion Detection Systems dengan Algoritma Random Forest Classifier. *Sistemasi*, *10*(3), 753. https://doi.org/10.32520/stmsi.v10i3.1550

Harianto, H., Sunyoto, A., & Sudarmawan, S. (2020). Optimasi Algoritma Naïve Bayes Classifier untuk Mendeteksi Anomaly dengan Univariate Fitur Selection. *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*, *4*(2), 40–49. https://doi.org/10.29408/edumatic.v4i2.2433

Husna, F. (2021). Implementasi Data Mining Menggunakan Algoritma C4.5 Pada Klasifikasi Penjualan Hijab. *Industry and Higher Education*, *3*(1), 1689–1699. http://journal.unilak.ac.id/index.php/JIEB/article/view/3845%0Ahttp://dspace.uc.ac.id/handle/123456789/1288

Iqbal, M., Saedudin, R. R., & Fathinuddin, M. (2022). Analisis Perbandingan Akurasi K-Nearest Neighbor Dan Naïve Bayes Untuk Klasifikasi Data Serangan Jaringan Komputer. *Edusaintek: Jurnal Pendidikan, Sains Dan Teknologi*, *9*(3), 920–929.

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA PERPUSTAKAAN

Jupin, J. A., Sutikno, T., Ismail, M. A., Mohamad, M. S., Kasim, S., & Stiawan, D. (2019). Review of the machine learning methods in the classification of phishing attack. *Bulletin of Electrical Engineering and Informatics*, *8*(4), 1545–1555. https://doi.org/10.11591/eei.v8i4.1344

Jupriyadi. (2018). Implementasi Seleksi Fitur Menggunakan Algoritma FVBRM Untuk Klasifikasi Serangan Pada Intrusion Detection System (Ids). *Seminar Nasional Teknologi Informasi (SEMNASTEK)*, *17*, 1–6. https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/3452/2601

Kurniabudi, K., Stiawan, D., Darmawijoyo, Bin Idris, M. Y., Kerim, B., & Budiarto, R. (2021). Im*port*ant features of CICIDS-2017 dataset for anomaly detection in high dimension and imbalanced class dataset. *Indonesian Journal of Electrical Engineering and Informatics*, *9*(2), 498–511. https://doi.org/10.52549/ijeei.v9i2.3028

Kurniabudi, Stiawan, D., Darmawijoyo, Bin Idris, M. Y. Bin, Bamhdi, A. M., & Budiarto, R. (2020). CICIDS-2017 Dataset Feature Analysis with Information Gain for Anomaly Detection. *IEEE Access*, *8*, 132911–132921. https://doi.org/10.1109/ACCESS.2020.3009843

Nasution, E. O., & Basuki, A. (2021). *Implementasi Algoritme C5.0 Untuk Klasifikasi Serangan DDoS*. *5*(1), 389–395. http://j-ptiik.ub.ac.id

Navirgo, A., & Habibbullah, A. (2019). Implementasi Data Mining Dengan Algoritma Berbasis Tree Untuk Klasifikasi Serangan Pada Intrusion Detection System (Ids). *Jurnal Simada*, *02*(02), 91–181.

Nuradha, N., Hazriani, H., & Yuyun, Y. (2023). Penerapan Algoritma C4. 5 dalam Mengidentifikasi Karakteristik Pasien Beresiko Diabetes. *Prosiding SISFOTEK*, 325–331. http://seminar.iaii.or.id/index.php/SISFOTEK/article/view/412

Pramana, M., Endang Setyati, & F.X. Ferdinandus. (2021). Identifikasi Serangan Denial Of Service (Dos) Di Jaringan Dengan Algoritma Decision Tree C4.5. *Wahana*, *73*(2), 13–29. https://doi.org/10.36456/wahana.v73i2.4071

Rangkuti, A., Prodi, M., Matematika, P., Utara, S., & Yahfizham, Y. (2023). Pengenalan Algoritma Pemrograman Dasar Dalam Konteks Pembelajaran

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA PERPUSTAKAAN

Pemrograman Awal. *Jurnal Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, *1*(4), 2987–5315. https://doi.org/10.59581/konstanta.v1i4.1714

Salih, A. A., & Abdulazeez, A. M. (2021). Evaluation of Classification Algorithms for Intrusion Detection System: A Review. *Journal of Soft Computing and Data Mining*, *2*(1), 31–40. https://doi.org/10.30880/jscdm.2021.02.01.004

Saputra, K. A., Hardinata, J. T., Lubis, M. R., Andani, S. R., & Saragih, I. S. (2020). Klasifikasi Algoritma C4.5 Dalam Penerapan Tingkat Kepuasan Siswa Terhadap Media Pembelajaran Online. *Kajian Ilmiah Informatika Dan Komputer*, *1*(3), 113–118. https://djournals.com/klik

Stiawan, D., Heryanto, A., Bardadi, A., Rini, D. P., Subroto, I. M. I., Kurniabudi, Idris, M. Y. Bin, Abdullah, A. H., Kerim, B., & Budiarto, R. (2021). An Approach for Optimizing Ensemble Intrusion Detection Systems. *IEEE Access*, *9*, 6930–6947. https://doi.org/10.1109/ACCESS.2020.3046246

Susanto, Stiawan, D., Arifin, M. A. S., Idris, M. Y., & Budiarto, R. (2020). Iot botnet malware classification using weka tool and scikit-learn machine learning. *International Conference on Electrical Engineering, Computer Science and Informatics (EECSI)*, *2020-Octob*(October), 15–20. https://doi.org/10.23919/EECSI50503.2020.9251304

Umar, R., & Prasetyo Marsaid, A. (2023). Analisis Keamanan Jaringan LAN Terhadap Kerentanan Jaringan Ancaman DDoS Menggunakan Metode Penetration Testing. *Jurnal Riset Komputer)*, *10*(1), 2407–389. https://doi.org/10.30865/jurikom.v10i1.5835

Zy, A. T., Sasongko, A. T., & Kamalia, A. Z. (2023). Penerapan Naïve Bayes Classifier, Sup*port* Vector Machine, dan Decision Tree untuk Meningkatkan Deteksi Ancaman Keamanan Jaringan. *Klik: Kajian Ilmiah Informatika Dan Komputer*, *4*(1), 610–617. https://doi.org/10.30865/klik.v4i1.1134

PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA