

DAFTAR PUSTAKA

- Alfarizi, M. R. S., Al-farish, M. Z., Taufiqurrahman, M., Ardiansah, G., & Elgar, M. (2023). Penggunaan Python Sebagai Bahasa Pemrograman untuk Machine Learning dan Deep Learning. *KARIMAH TAUHID*, 2(1), 1–6.
- Ali, A. (2023). Monitoring Perubahan Tutupan Lahan di Kota Blitar Berbasis Algoritma Random Forest. *Jurnal Fisika Unand*, 12(3), 409–415.
- Apriliah, W., Kurniawan, I., Baydhowi, M., & Haryati, T. (2021). Prediksi kemungkinan diabetes pada tahap awal menggunakan algoritma klasifikasi Random Forest. *Sistemasi: Jurnal Sistem Informasi*, 10(1), 163–171.
- Azzahra, V., & Ronoatmodjo, S. (2023). Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Stroke pada Penduduk Usia ≥ 15 Tahun di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (Analisis Data Riskesdas 2018). *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Indonesia*, 6(2), 91–96.
- Baizal, Z. K. A., Bijaksana, M. A., & Sastrawan, A. S. (2009). Analisis pengaruh metode over sampling dalam churn prediction untuk perusahaan telekomunikasi. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI)*.
- Batubara, S. O., & Tat, F. (2016). Hubungan antara penanganan awal dan luasnya kerusakan neurologis pasien stroke di RSUD Kupang. *Jurnal Keperawatan Soedirman*, 10(3), 143–157.
- Bustami, B. (2013). Penerapan algoritma Naive Bayes untuk mengklasifikasi data nasabah asuransi. *TECHSI-Jurnal Teknik Informatika*, 5(2).
- Chawla, N. V., Bowyer, K. W., Hall, L. O., & Kegelmeyer, W. P. (2002). SMOTE: synthetic minority over-sampling technique. *Journal of Artificial Intelligence Research*, 16, 321–357.
- FADLI, M., & Saputra, R. A. (2023). KLASIFIKASI DAN EVALUASI PERFORMA MODEL RANDOM FOREST UNTUK PREDIKSI STROKE. *Jurnal Teknik*, 12(2).
- Fadlilah, M. S., Wihandika, R. C., & Rahayudi, B. (2019). Klasifikasi penurunan fungsi kognitif pasien stroke menggunakan metode Klasifikasi Random Forest. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(3), 3005–3013.
- Hendra, H., & Ridho, R. (2023). SISTEMATISASI DIAGNOSIS PENYAKIT COVID-19 MENGGUNAKAN DATA MINING DENGAN DECISION TREE. *Just IT: Jurnal Sistem Informasi, Teknologi Informasi Dan Komputer*, 13(3), 177–183.

- Indrawati, A. (2021). Penerapan Teknik Kombinasi Oversampling Dan Undersampling Untuk Mengatasi Permasalahan Imbalanced Dataset. *JIKO (Jurnal Informatika Dan Komputer)*, 4(1), 38–43.
- Indrayanto, C. G., Ratnawati, D. E., & Rahayudi, B. (2023). Analisis Sentimen Data Ulasan Pengguna Aplikasi MyPertamina di Indonesia pada Google Play Store menggunakan Metode Random Forest. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 7(3), 1131–1139.
- Jamthikar, A., Gupta, D., Saba, L., Khanna, N. N., Araki, T., Viskovic, K., Mavrogeni, S., Laird, J. R., Pareek, G., Miner, M., & others. (2020). Cardiovascular/stroke risk predictive calculators: a comparison between statistical and machine learning models. *Cardiovascular Diagnosis and Therapy*, 10(4), 919.
- Karepesina, F., & others. (2023). Penerapan Data Mining Untuk Penentuan Penerima Beasiswa Dengan Metode K-Nearest Neighbor (K-NN). *Techno (Jurnal Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Purwokerto)*, 24(1), 1–10.
- Mardiani, E., Rahmansyah, N., Handayani, E. T. E., Hidayatullah, D., Wulandana, N. P., Lombu, A. A., & Budyarti, S. (2023). Analisis Kinerja Tren Penjualan untuk Mendapatkan Strategi Penjualan Secara Global Menggunakan Tableau Data Mining. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 3(3), 2238–2248.
- Muchtar, H., Bahri, S., Isyanto, H., & Darmawan, A. (2023). Rancang Bangun Sistem Pemantau Perkembangan Gerak Otot pada Penderita Stroke Berbasis IoT. *RESISTOR (Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer)*, 6(1), 33–36.
- N. A. Al-Quraishi M. A. Al-Jabri, dan A. A. A.-G. (2023). Comparison of 70:30 and 80:20 Data Split for Deep Learning-Based Breast Cancer Diagnosis. *International Journal of Computer Applications*.
- Paramitha, N. Y., Nuryaman, A., Faisol, A., Setiawan, E., & Nurvazly, D. E. (2023). Klasifikasi Penyakit Stroke Menggunakan Metode Naive Bayes. *Jurnal Siger Matematika*, 4(1), 11–16.
- Primajaya, A., & Sari, B. N. (2018). Random forest algorithm for prediction of precipitation. *Indonesian Journal of Artificial Intelligence and Data Mining*, 1(1), 27–31.
- Sheffield, E., & Sales, C. (2022). *Aims and Scope Commerical Sales For information on advertising, reprints and supplements please contact Disclaimer Copyright and Photocopying.*
<https://ijspodcasts.podbean.com>
- Sinaga, S. H., Duha, A. A. M., & Banjarnahor, J. (2023). ANALISIS PREDIKSI DETEKSI STROKE DENGAN PENDEKATAN EDA DAN

- PERBANDINGAN ALGORITMA MACHINE LEARNING. *Jurnal Ilmiah Betrik*, 14(02 AGUSTUS), 355–367.
- Sir, Y. A., Soepranoto, A. H. H., & others. (2022). Pendekatan Resampling Data Untuk Menangani Masalah Ketidakseimbangan Kelas. *Jurnal Komputer Dan Informatika*, 10(1), 31–38.
- Subudhi, A., Dash, M., & Sabut, S. (2020). Automated segmentation and classification of brain stroke using expectation-maximization and random forest classifier. *Biocybernetics and Biomedical Engineering*, 40(1), 277–289.
- Sutoyo, E., & Fadlurrahman, M. A. (2020a). Penerapan SMOTE untuk Mengatasi Imbalance Class dalam Klasifikasi Television Advertisement Performance Rating Menggunakan Artificial Neural Network. *JEPIN (Jurnal Edukasi Dan Penelitian Informatika)*, 6(3), 379–385.
- Sutoyo, E., & Fadlurrahman, M. A. (2020b). Penerapan SMOTE untuk Mengatasi Imbalance Class dalam Klasifikasi Television Advertisement Performance Rating Menggunakan Artificial Neural Network. *JEPIN (Jurnal Edukasi Dan Penelitian Informatika)*, 6(3), 379–385.
- Suwarjo, P. A. W., Widodo, W. T., & Setianingsih, E. (2019). Faktor risiko yang mempengaruhi kejadian stroke. *Jurnal Keperawatan*, 11(4), 251–260.
- Syukron, M., Santoso, R., & Widiharih, T. (2020). Perbandingan metode smote random forest dan smote xgboost untuk klasifikasi tingkat penyakit hepatitis C pada imbalance class data. *Jurnal Gaussian*, 9(3), 227–236.
- Tantyoko, H., Sari, D. K., & Wijaya, A. R. (2023). PREDIKSI POTENSIAL GEMPA BUMI INDONESIA MENGGUNAKAN METODE RANDOM FOREST DAN FEATURE SELECTION. *IDEALIS: InDonEsiA Journal Information System*, 6(2), 83–89.
- Vijayvargiya, A., Prakash, C., Kumar, R., Bansal, S., & Tavares, J. (2021). Human Knee Abnormality Detection from Imbalanced sEMG Data. *Biomedical Signal Processing and Control*, 66. <https://doi.org/10.1016/j.bspc.2021.102406>
- Wardhani, F. A., Firdaus, A. W., & Mayasari, S. (2023). Peningkatan Edukasi Stroke Masyarakat dengan Video Edukasi Stroke–“CHERIE”(Cerebral Hemorrhage and Ischemic Educational Video). *Jurnal Pengabdian Masyarakat (JUDIMAS)*, 1(2), 228–233.
- Zulkarnain, K. R. T. (2023). *PENGARUH SELEKSI FITUR PARTICLE SWARM OPTIMIZATION DALAM MEMPREDIKSI KLASIFIKASI KELAYAKAN PENDONOR DARAH PADA UTD KOTA BEKASI DENGAN DECISION TREE C4. 5*. Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.