

DAFTAR PUSTAKA

- Abrianto, P., Hidayat, N., & Dewi, R. K. (2021). Implementasi Metode Modified K-Nearest Neighbor (MK-NN) Untuk Klasifikasi Cedera Pada Pemain Futsal. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 5(4), 1520-1524.
- Amalina, N. (2019). *Uji akurasi aplikasi Augmented Reality pembelajaran huruf alfabet Bahasa Isyarat Indonesia (BISINDO) pada Vuforia menggunakan Confusion Matrix* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim).
- Amelia, S., Hayati, M. N., & Prangga, S. (2022). Penerapan Metode Modified K-Nearest Neighbor pada Pengklasifikasian Status Pembayaran Kredit Barang Elektronik dan Furniture. *Statistika*, 22(1), 95-104.
- Ardiansyah, M., Sunyoto, A., & Luthfi, E. T. (2021). Analisis Perbandingan Akurasi Algoritma Naïve Bayes Dan C4. 5 untuk Klasifikasi Diabetes. *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*, 5(2), 147-156.
- Argina, A. M. (2020). Penerapan Metode Klasifikasi K-Nearest Neighbor pada Dataset Penderita Penyakit Diabetes. *Indonesian Journal of Data and Science*, 1(2), 29-33.
- Bambang Sudaryana, D. E. A., Ak, M., Agusady, H. R., & SE, M. (2022). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Deepublish.
- Dewia, A. M. S. I., & Dwidasmaraa, I. B. G. (2020). Implementation of the K-Nearest Neighbor (KNN) algorithm for classification of obesity levels. *Jurnal Elektronik Ilmu Komputer Udayana p-ISSN*, 2301, 5373.
- Fernanda, S. I., Ratnawati, D. E., & Adikara, P. P. (2017). Identifikasi Penyakit Diabetes Mellitus Menggunakan Metode Modified K-Nearest Neighbor (MKNN). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 1(6), 507-513.
- Indrayanti, I., Sugianti, D., & Al Karomi, M. A. (2017). Peningkatan akurasi algoritma knn dengan seleksi fitur gain ratio untuk klasifikasi penyakit diabetes mellitus. *IC-Tech*, 12(2).
- Insani, F., & Nissa, S. (2021). Penerapan Genetic Modified k-Nearest Neighbor Pada Prediksi PM10 di Pekanbaru. *Komputika: Jurnal Sistem Komputer*, 10(2), 153-161.
- Ismanto, B., & Amalia, N. (2018). Peningkatan Akurasi Pada Modified K-NN Untuk Klasifikasi Pengajuan Kredit Koperasi Dengan Menggunakan Algoritma Genetika. *IC-Tech*, 13(2).
- Karyono, G. (2016). Analisis teknik data mining 'algoritma c4. 5 dan k-nearest neighbor' untuk mendiagnosa penyakit diabetes mellitus. *STMIK-Politeknik PalComTech*, 12.
- Kurniawan, Y. S., Hidayat, B., & Aulia, S. (2015). Deteksi dan klasifikasi tingkat keparahan retinopati diabetes dengan menggunakan metode klasifikasi k-nearest neighbor. *eProceedings of Engineering*, 2(1).
- Lestari, U. I., Nadhiroh, A. Y., & Novia, C. (2021). Penerapan Metode K-Nearest Neighbor Untuk Sistem Pendukung Keputusan Identifikasi Penyakit Diabetes Melitus. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi)*, 8(4), 2071-2082.

- Mahalisa, G., & Arminarahmah, N. (2022). Diabetes Classification Analysis Using the Euclidean Distance Method Based on the K-Nearest Neighbors Algorithm. *J. Teknol. Komput. dan Sist. Inf*, 5(3), 178-182.
- Miftahuddin, Y., Umaroh, S., & Dwiutama, A. A. (2020). Identifikasi Jenis Font Menggunakan Metode Genetic Modified K-Nearest Neighbor. *Rekayasa Hijau: Jurnal Teknologi Ramah Lingkungan*, 4(3), 157-166.
- Mustafa, M. S., & Simpen, I. W. (2019, August). Implementasi Algoritma K-Nearest Neighbor (KNN) Untuk Memprediksi Pasien Terkena Penyakit Diabetes Pada Puskesmas Manyampa Kabupaten Bulukumba. In *SISITI: Seminar Ilmiah Sistem Informasi dan Teknologi Informasi* (Vol. 8, No. 1).
- Musu, W., Ibrahim, A., & Heriadi, H. (2021, March). Pengaruh Komposisi Data Training dan Testing terhadap Akurasi Algoritma C4. 5. In *SISITI: Seminar Ilmiah Sistem Informasi dan Teknologi Informasi* (Vol. 10, No. 1, pp. 186-195).
- Mutrofin, S., Ginardi, R. H., & Fatichah, C. (2014). TEKNIK GENETIC MODIFIED K-NEAREST NEIGHBOR UNTUK ESTIMASI HASIL PRODUKSI GULA TEBU BERDASARKAN NILAI KLOOROFIL DAUN TEBU. *Explore IT: Jurnal Keilmuan dan Aplikasi Teknik Informatika*, 6(2).
- Mutrofin, S., Izzah, A., Kurniawardhani, A., & Masrur, M. (2014). Optimasi teknik klasifikasi modified k nearest neighbor menggunakan algoritma genetika. *Jurnal Gamma*, 10(1).
- Najib, A., Nurcahyono, D., & Setiawan, R. P. P. (2019). Klasifikasi Diagnosa Penyakit Diabetes Mellitus (Dm) Menggunakan Algoritma C4. 4. *Just TI (Jurnal Sains Terapan Teknologi Informasi)*, 11(2), 47.
- Nengsih, W. (2019). Analisa Akurasi Permodelan Supervised Dan Unsupervised Learning Menggunakan Data Mining. *Sebatik*, 23(2), 285-291.
- Nishom, M. (2019). Perbandingan akurasi euclidean distance, minkowski distance, dan manhattan distance pada algoritma K-Means clustering berbasis Chi-Square. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT*, 4(1), 20-24.
- Parvin, H., Alizadeh, H., & Minaei-Bidgoli, B. (2009, May). Validation Based Modified K-Nearest Neighbor. In *AIP Conference Proceedings* (Vol. 1127, No. 1, pp. 153-161). American Institute of Physics.
- Putri, M. B. P., Santoso, E., & Marji, M. (2017). Diagnosis Penyakit Kulit Pada Kucing Menggunakan Metode Modified K-Nearest Neighbor. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 1(12), 1797-1803.
- Putry, N. M. (2022). Komparasi algoritma knn dan naïve bayes untuk klasifikasi diagnosis penyakit diabetes mellitus. *Evolusi: Jurnal Sains Dan Manajemen*, 10(1).
- Rahayu, P. T., Daryanto, D., & A'yun, Q. (2022). Perbandingan Algoritma K-Nearest Neighbor Dan Gaussian Naïve Bayes Pada Klsifikasi Penyakit Diabetes Melitus. *Jurnal Smart Teknologi*, 3(4), 366-373.

- Ravi, M. R., Indriati, I., & Adinugroho, S. (2019). Implementasi Algoritme Modified K-Nearest Neighbor (MKNN) Untuk Mengidentifikasi Penyakit Gigi Dan Mulut. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 3(3), 2596-2602.
- Salem, H., Shams, M. Y., Elzeki, O. M., Abd Elfattah, M., F. Al-Amri, J., & Elnazer, S. (2022). Fine-tuning fuzzy KNN classifier based on uncertainty membership for the medical diagnosis of diabetes. *Applied Sciences*, 12(3), 950.
- Salim, M. F., & Sugeng, S. (2017). Analisis Rekam Medis Pasien Diabetes Mellitus Melalui Implementasi Teknik Data Mining di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 2(2), 167-174.
- Santoso, R. R. (2020). *Implementasi Metode Machine Learning Menggunakan Algoritma Evolving Artificial Neural Network Pada Kasus Prediksi Diagnosis Diabetes* (Doctoral dissertation, Universitas Pendidikan Indonesia).
- Sholeh, M., Andayati, D., & Rachmawati, R. Y. (2022). Data Mining Model Klasifikasi Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor Dengan Normalisasi Untuk Prediksi Penyakit Diabetes. *TeIKa*, 12(02), 77-87.
- Susilowati, D., Sutrisno, S., & Yunus, M. (2023). Penerapan Particle Swarm Optimization Untuk Meningkatkan Kinerja Algoritma K-Nearest Neighbor Dalam Klasifikasi Penyakit Diabetes. *J-REMI: Jurnal Rekam Medik dan Informasi Kesehatan*, 4(3), 176-184.
- Syafar, A. M., Baharuddin, M. S. I. F., Zainal, M., & Fuadi, N. (2021). Peramalan Penderita Diabetes Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor. *Jurnal Sintaks Logika*, 1(2), 113-115.
- Saxena, K., Khan, Z., & Singh, S. (2014). Diagnosis of diabetes mellitus using k nearest neighbor algorithm. *International Journal of Computer Science Trends and Technology (IJCST)*, 2(4), 36-43.
- Siregar, M. R., Hidayat, N., & Dewi, R. K. (2021). Implementasi Metode Modified K-Nearest Neighbor (MK-NN) untuk Diagnosis Penyakit Tanaman Kentang. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 5(8), 3217-3221.
- Vijayan, V., & Ravikumar, A. (2014). Study of data mining algorithms for prediction and diagnosis of diabetes mellitus. *International journal of computer applications*, 95(17).
- Wafiyah, F., Hidayat, N., & Perdana, R. S. (2017). Implementasi algoritma Modified K-Nearest Neighbor (MKNN) untuk klasifikasi penyakit demam. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 1(10), 1210-1219.
- Wahyuningsih, S., & Utari, D. R. (2018). Perbandingan Metode K-Nearest Neighbor, Naïve Bayes dan Decision Tree untuk Prediksi Kelayakan Pemberian Kredit. *Konferensi Nasional Sistem Informasi (KNSI) 2018*.
- Wijaya, M. R., Rasywir, E., Meisak, D., & Pratama, Y. (2022). Implementasi Algoritma K-Nearst Neighbor Untuk Memprediksi Penyakit Diabetes. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Komputer (JAKAKOM)*, 2(2), 231-239.

Zelaya, C. V. G. (2019, April). Towards explaining the effects of data preprocessing on machine learning. In *2019 IEEE 35th international conference on data engineering (ICDE)* (pp. 2086-2090). IEEE.