

## DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, L. (2023). *Apa itu Confusion Matrix di Machine Learning?* Ilmudatapy. <https://ilmudatapy.com/apa-itu-confusion-matrix/>
- Alamsyah, N. Y. (2022). *Analisis Sentimen Berbasis Aspek Terhadap Pembelajaran Daring Di Masa Pandemi Covid-19 Menggunakan Support Vector Machine (Svm)*. Univeristas Komputer Indonesia.
- BPJPH. (2017). *Tentang BPJPH*. BPJPH. <https://bpjph.halal.go.id/detail/tentang-bpjph>
- BPJPH. (2017). *Visi & Misi BPJPH*. BPJPH. <https://bpjph.halal.go.id/detail/visi>
- BPJPH. (2022). *Self declare*. <https://halalcenter.id/blog/details/mengenal-self-declare-dalam-setifikasi-halal-umk/6>
- BPK RI. (2014, October 17). *Database Peraturan*. <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/38709/uu-no-33-tahun-2014>
- Buana, I. K. S. (2018). Aplikasi untuk pengoprasian komputer dengan mendeteksi gerakan menggunakan opencv python. *SINTAK*, 2.
- Budi, S. (2007). *Data Mining Teknik Pemanfaatan Data untuk Keperluan Bisnis. Graha Ilmu, Yogyakarta*.
- Damuri, A., Riyanto, U., Rusdianto, H., & Aminudin, M. (2021). Implementasi Data Mining dengan Algoritma Naïve Bayes Untuk Klasifikasi Kelayakan Penerima Bantuan Sembako. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 8(6), 219–225.
- Emrald, E., & Lhaksmana, K. M. (2019). Klasifikasi Kategori Hadits Menggunakan Naive Bayes Classifier. *EProceedings of Engineering*, 6(2).
- Faadilah, A. (2020). *Analisis sentimen pada ulasan aplikasi tokopedia di google play store menggunakan metode long short term memory*. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah~....
- Fridayanti, A. (2019). Peranan Brainware Dalam Sistem Informasi Manajemen. *Jurnal Ekonomi Manajemen Sistem Informasi*, 1(1), 60–69.
- BPJPH. (2022, July 22). *SEHATI*. <https://halalcenter.id/blog/details/dukung-program-bpjph-halal-center-cendekia-muslim-buka-kantor-perwakilan-di-34-provinsi-di-indonesia/15>
- Irsyad, R. (2018). *Penggunaan Python Web Framework Flask Untuk Pemula*.

- Kurniawan, D., & Yasir, M. (2022). Optimization Sentimen Analysis using CRISP-DM and Naive Bayes Methods Implemented on Social Media. *Cyberspace: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, 6(2), 74–85.
- Nafis, S. D. (2020). *Sistem Informasi Pelayanan Membership Gym Berbasis Website Di Rdr Fitness*. Universitas Komputer Indonesia.
- Nawangsih, I., & Setyaningsih, A. (2019). Penerapan Algoritma Naive Bayes Untuk Menentukan Klasifikasi Produk Terlaris Pada Penjualan Pulsa. *Jurnal SIGMA*, 10(4), 9–15.
- Nugroho, N. A., & Setiawan, E. B. (2021). Implementation Word2Vec for Feature Expansion in Twitter Sentiment Analysis. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(5), 837–842.
- Putro, H. F., Vulandari, R. T., & Saptomo, W. L. Y. (2020). Penerapan Metode Naive Bayes Untuk Klasifikasi Pelanggan. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi (TIKOMSiN)*, 8(2).
- Putro, S. W. (2014). Pengaruh kualitas layanan dan kualitas produk terhadap kepuasan pelanggan dan loyalitas konsumen Restoran Happy Garden. *Jurnal Strategi Pemasaran*, 2(1), 1–9.
- Rahmawati, A. (2023). *Klasifikasi Kategori Sertifikasi Halal Self Declare dan Reguler pada Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal Berdasarkan Deskripsi Nama Bahan*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Riady, I. (2011). *Pengaruh Sertifikasi Makanan Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen*. UAJY.
- Ridwan, A. (2020). Penerapan Algoritma Naive Bayes Untuk Klasifikasi Penyakit Diabetes Mellitus. *J. SISKOM-KB (Sistem Komput. Dan Kecerdasan Buatan)*, 4(1), 15–21.
- RISWANDHA, W. A. P. (2023). *EVALUASI PERFORMA SYNTHETIC MINORITY OVERSAMPLING TECHNIQUE (SMOTE) UNTUK MENGATASI KLASIFIKASI DATA TIDAK SEIMBANG PADA METODE K-NEAREST NEIGHBOR (KNN) DAN SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM)*. UNIVERSITAS LAMPUNG.
- Romli, I., & Zy, A. T. (2020). Penentuan jadwal overtime dengan klasifikasi data karyawan menggunakan algoritma C4. 5. *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer Dan Informatika)*, 4(2), 694–702.
- Satriaji, W., & Kusumaningrum, R. (2018). Effect of synthetic minority oversampling technique (smote), feature representation, and classification

algorithm on imbalanced sentiment analysis. *2018 2nd International Conference on Informatics and Computational Sciences (ICICoS)*, 1–5.

Sebastian, D. (2019). Implementasi Algoritma K-Nearest Neighbor untuk Melakukan Klasifikasi Produk dari beberapa E-marketplace. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 5(1).

Sevandri, I. T., Dewi, R. K., & Ananta, M. T. (2019). Implementasi Algoritma Topsis Pada Sistem Rekomendasi Pencarian Lokasi Gym Berbasis Android (Studi Kasus: Kota Malang). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(4), 3182–3190.

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. *JTIK (Jurnal Teknik Informatika Kaputama)*, 5(2), 253–258.

Widiari, N., Suarjaya, I. M. A. D., & Githa, D. (2020). Teknik Data Cleaning Menggunakan Snowflake untuk Studi Kasus Objek Pariwisata di Bali. *Jurnal Ilmiah Merpati (Menara Penelitian Akademika Teknologi Informasi)*, 137. <https://doi.org/10.24843/JIM.2020.v08.i02.p07>

Zai, C. (2022). Implementasi Data Mining Sebagai Pengolahan Data. *Jurnal Portal Data*, 2(3).