

DAFTAR PUSTAKA

- Aldisa, R. T., & Maulana, P. (2022). Analisis Sentimen Opini Masyarakat Terhadap Vaksinasi Booster COVID-19 Dengan Perbandingan Metode Naive Bayes, Decision Tree dan SVM. *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, 4(1), 106–109. <https://doi.org/10.47065/bits.v4i1.1581>
- Ansori, Y., & Holle, K. F. H. (2022). Perbandingan Metode Machine Learning dalam Analisis Sentimen Twitter. *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi (JustIN)*, 10(4), 429. <https://doi.org/10.26418/justin.v10i4.51784>
- Ariansyah, A., & Kusmira, M. (2021). Analisis sentimen pengaruh pembelajaran daring terhadap motivasi belajar di masa pandemi menggunakan naive bayes dan svm. *Faktor Exacta*, 14(3), 100. <https://doi.org/10.30998/faktorexacta.v14i3.10325>
- Asnawi, M. H., Firmansyah, I., Novian, R., & Pontoh, R. S. (2021). Perbandingan algoritma naïve bayes, K-NN, dan SVM dalam pengklasifikasian sentimen media sosial. *Departemen Statistika FMIPA Universitas Padjadjaran*. <https://doi.org/10.1234/pns.v10i.85>
- Bakara, H. M. A., Tanadi, F., Suhanda, V. K., & Cristensen, W. (2023). Analisa pengaruh sentimen twitter terhadap harga saham bank central asia. [researchgate.net](https://www.researchgate.net).
- Bhavsar, H., & Manglani, R. (2008a). Sentiment Analysis of Twitter Data using Python. *International Research Journal of Engineering and Technology*, 510. www.irjet.net
- Bhavsar, H., & Manglani, R. (2008b). Sentiment analysis of twitter data using python. *International Research Journal of Engineering and Technology*, 510. www.irjet.net
- Budianto, A., Ariyuana, R., & Maryono, D. (2019). Perbandingan k-nearest neighbor (knn) dan support vector machine (svm) dalam pengenalan karakter plat kendaraan bermotor. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik dan Kejuruan*, 11(1), 27. <https://doi.org/10.20961/jiptek.v11i1.18018>

- Challa, K. S., & Vamsi, B. (2022). Attitudinal disposition of small investors on mutual funds: an empirical slanton selected districts of andhra region. *ResearchGate*.
- Challa, K. V. N. S., Burra, V. K., & Patnaik, R. P. (2022). Attitudinal disposition of small investors on mutual funds:an empirical slanton selected districts of andhra region. *researchgate.net*, 15(31). <https://www.researchgate.net/publication/359894184>
- Fahrurrozi, F., Sayyidi, S., & Ali, I. (2020). Analisis layanan ojek online pt. grab indonesia wilayah surabaya dalam perspektif bisnis islam. *Jesya (Jurnal Ekonomi & Ekonomi Syariah)*, 3(1), 147–157. <https://doi.org/10.36778/jesya.v3i1.139>
- Fajar, M., Mahdiana, D., Diana, A., & Triyono, G. (2023). Peramalan harga saham uber menggunakan algoritma support vector machine. *Seminar Nasional Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi (SENAFTI)*, 2(1).
- Fleischer, Y., Biehler, R., & Schulte, C. (2022). Teaching and learning data-driven machine learning with educationally designed jupyter notebooks. *Statistics Education Research Journal*, 21(2). <https://doi.org/10.52041/serj.v21i2.61>
- Galih Pradana, M., Christian Nurcahyo, A., & Hari Saputro, P. (2020). Pengaruh sentimen di sosial media dengan harga saham perusahaan. *Jurnal Ilmiah Edutic*, 6(2).
- Guilford, J. P. (1973). *Mcgraw-hill publications in psychology fundamental statistics in psychology and education*.
- Han, K. X., Chien, W., Chiu, C. C., & Cheng, Y. T. (2020). Application of support vector machine (SVM) in the sentiment analysis of twitter dataset. *Applied Sciences (Switzerland)*, 10(3). <https://doi.org/10.3390/app10031125>

- Handayani, K. (2023). Penerapan light gradient boosting dalam prediksi rasio klik tayang. Dalam *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 7, Nomor 1).
- Hevner, A. R., March, S. T., Park, J., Ram, S., SalMarch, U., & Jinsoo Park, owenvanderbiltedu. (2004). Design science in information system research. *Source: MIS Quarterly*, 28(1), 75–105.
- Husada, H. C., & Paramita, A. S. (2021). Analisis sentimen pada maskapai penerbangan di platform twitter menggunakan algoritma support vector machine (svm). *Teknika*, 10(1), 18–26. <https://doi.org/10.34148/teknika.v10i1.311>
- Ilmawan, L. B., & Mude, M. A. (2020). Perbandingan Metode Klasifikasi Support Vector Machine dan Naïve Bayes untuk Analisis Sentimen pada Ulasan Tekstual di Google Play Store. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 12(2), 154–161. <https://doi.org/10.33096/ilkom.v12i2.597.154-161>
- Jupyter, P., Blank, D., Bourgin, D., Brown, A., Bussonnier, M., Frederic, J., Granger, B., Griffiths, T., Hamrick, J., Kelley, K., Pacer, M., Page, L., Pérez, F., Ragan-Kelley, B., Suchow, J., & Willing, C. (2019). nbgrader: a tool for creating and grading assignments in the jupyter notebook. *Journal of Open Source Education*, 2(11), 32. <https://doi.org/10.21105/jose.00032>
- Kamiludin, M. I., Negara Putra, A. B., & Safriadi, N. (2017). Prediksi jeda pada ucapan bahasa melayu pontianak dengan menggunakan metode shallow parsing. *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi (JUSTIN)*.
- Khaulasari, H. (2018). Combine sampling least square support vector machine untuk klasifikasi multi class imbalanced data. *JURNAL WIDYALOKA IKIP WIDYA DARMA*, 5(3).
- Kurniawan, D., & Yasir, D. M. (2022). Optimization sentiment analysis using crisp-dm and naïve bayes methods implemented on social media. *Jurnal Pendidikan Teknologi informasi*, 6(2), 74–85.

- Le, K. H., Adolf-Bryfogle, J., Klima, J. C., Lyskov, S., Labonte, J. W., Bertolani, S., Burman, S. S. R., Leaver-Fay, A., Weitzner, B. D., Maguire, J., Rangan, R., Adrianowycz, M. A., Alford, R. F., Adal, A., Nance, M. L., Wu, Y., Willis, J., Kulp, D. W., Das, R., ... Gray, J. J. (2021). Pyrosetta jupyter notebooks teach biomolecular structure prediction and design. *The Biophysicist*, 2(1), 108–122. <https://doi.org/10.35459/tbp.2019.000147>
- Majumder, S., Aich, A., & Das, S. (2021). *Sentiment analysis of people during lockdown period of COVID-19 using SVM and logistic regression analysis.* <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3801039>
- Marwansyah, S., & Utami, N. A. (2017). Analisis hasil investasi, pendapatan premi, dan beban klaim terhadap laba perusahaan perasuransi di indonesia. *Jurnal Akuntansi, Ekonomi dan Manajemen Bisnis*, 5(2), 213–221.
- Mittal, A., & Patidar, S. (2019). Sentiment analysis on twitter data: a survey. *ACM International Conference Proceeding Series*, 91–95. <https://doi.org/10.1145/3348445.3348466>
- Monavia, A. R. (2022). Pengguna twitter di indonesia 2022. <https://dataindonesia.id/internet/detail/pengguna-twitter-di-indonesia-capai-1845-juta-pada-2022>
- monkeylearn.com. (2021). *Sentiment analysis.* <https://monkeylearn.com/sentiment-analysis/>
- Nugroho, S. A., Witarto, A., & Handoko, B. D. (2003). Support vector machine teori dan aplikasinya dalam bioinformatika. *Kuliah Umum IlmuKomputer. Com.*
- Plaosan, V. S. (2021). Support vector machine (SVM). learningbox.coffeecup.com.
- Pradnyana, A. M. I., Permana, J. A. A., & Putrama, M. I. (2017). Implementasi konsep perancangan model konseptual basis data studi kasus: perancangan basis data sistem informasi administrasi beasiswa di undiksha. *ISSN* .

- Pratama, E. E., Muhardi, H., Sajid, F., & Muthahhari, M. (2019, November 1). The comparison of data mining algorithms for classification of suggestions from computer-based written exam participants. *Proceedings of 2019 International Conference on Data and Software Engineering, ICoDSE 2019*. <https://doi.org/10.1109/ICoDSE48700.2019.9092610>
- Purba, D., & Purba, M. (2022). *Aplikasi analisis korelasi dan regresi menggunakan pearson product moment dan simple linear regression*. 1(2), 97–103.
- Purba, S. H. Dr. , M. K., Sukmawati, A. R. , Dr. , M. K., & Hifdzi Adini, M. S. Kom. , M. T. (2021). *Pemrograman dasar menggunakan python* (Mitra Pramita, Ed.). Deepublish.
- Romadloni, T. N., Santoso, I., & Budilaksono, S. (2019). Perbandingan metode naive bayes, KNN, dan decision tree terhadap analisis sentimen transportasi krl computer line. *Ilmu Komputer STMIK Nusa Mandiri Jakarta, Magister*.
- Santoso, V. I., Virginia, G., & Lukito, Y. (2017). Penerapan sentiment analysis pada hasil evaluasi dosen dengan metode support vector machine. *Jurnal Transformatika*, 14(2), 72.
- Schröer, C., Kruse, F., & Gómez, J. M. (2021). A systematic literature review on applying CRISP-DM process model. *Procedia Computer Science*, 181, 526–534. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2021.01.199>
- Sembilu, N., Samopa, F., & Er, M. (2021). Perbandingan algoritma kemiripan teks untuk perbaikan dan saran penulisan frasa dalam bahasa alami. *OAJIS*.
- Setiabudidaya, D. (2018). *Penggunaan piranti lunak jupyter notebook dalam upaya mensosialisasikan open science*. <http://www.files.benlaken.com/documents/>
- Sinaga, N. A., Hayadi, B. H., & Situmorang, Z. (2022). Perbandingan akurasi algoritma naive bayes, KNN dan SVM dalam memprediksi penerimaan pegawai. *Jurnal Teknik Informasi dan Komputer (Tekinkom)*, 5(1), 27. <https://doi.org/10.37600/tekinkom.v5i1.446>

- Suharno, F. A., & Listiyoko, L. (2018). Aplikasi berbasis web dengan metode crawling sebagai cara pengumpulan data untuk mengambil keputusan. *Seminar Nasional Rekayasa Teknologi Informasi (SNARTISI)*.
- Tando, G. A., & Irawan, I. M. (2023). Analisis dinamika harga saham yang dipengaruhi oleh analisis sentimen di media sosial menggunakan algoritma support vector machine. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. <https://doi.org/10.12962/j23373520.v12i1.107080>
- Wibowo. (2022). Mengenal aplikasi yahoo finance indonesia. *PT Kredit Pintar Indonesia*.
- Widyastuti, ari, aprilia. (2019). Analisis sentimen untuk mengukur engagement akun instagram. *TELKOM UNIVERSITY*.
- Wirth, R., & Hipp, J. (2000). *CRISP-DM: towards a standard process model for data mining*.
- Wulandari, D. A., Rohmat Saedudin, R., & Andreswari, R. (2021). Analisis sentimen media sosial twitter terhadap reaksi masyarakat pada ruu cipta kerja menggunakan metode klasifikasi algoritma naive bayes. *e-Proceeding of Engineering*, 8(5).