

DAFTAR PUSTAKA

- [1] B. Liu, *Sentiment analysis: Mining opinions, sentiments, and emotions*. Cambridge University Press, 2015. doi: 10.1017/CBO9781139084789.
- [2] F. P. Pozzi, E. Fersini, E. Messina, and B. Liu, *Sentimen Analysis in Social Networks*. Elsevier Science & Technology, 2016.
- [3] R. S. Samosir, L. Abdillah, J. Gatc, and J. Gatc, "Pendampingan Pemanfaatan Smartphone Bagi Usia Dini di Lingkungan Perumahan XYZ," *ABDIMAS J. Pengabd. Kpd. Masy.*, vol. 4, no. 1, pp. 67–71, 2023, doi: 10.53008/abdimas.v4i1.2109.
- [4] A. Andreas and Y. D. Prabowo, "Analisis Sentimen Opini Publik dalam Bahasa Indonesia Terhadap UU Cipta Kerja Menggunakan Naïve Bayes," *KALBISIANA J. Mhs. Inst. Teknol. dan Bisnis Kalbis*, vol. 8, no. 2, pp. 2146–2161, 2022.
- [5] M. Rizal Ramli and H. Sulastri, "Sentiment Analysis Of Student Opinion Related To Online Learning Using Naïve Bayes Classifier Algorithm And SVM With Adaboost On Twitter Social Media Analisis Sentimen Terhadap Opini Mahasiswa Terkait Pembelajaran Daring Dengan Menggunakan Algoritma Naïve," *J. Inform. dan Teknol. Inf.*, vol. 20, no. 2, pp. 187–201, 2023, doi: 10.31515/telematika.v20i2.8827.
- [6] A. Tiara Susilawati, A. H. Tiara Susilawati Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur Nur Anjeni Lestari Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur Puput Alpria Nina Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur Jl Ir Juanda No, K. Samarinda Ulu, K. Samarinda, and K. Timur, "Analisis Sentimen Publik Pada Twitter Terhadap Boikot Produk Israel Menggunakan Metode Naïve Bayes," *J. Ilm. Mhs.*, vol. 2, no. 1, pp. 26–35, 2024, [Online]. Available: <https://doi.org/10.59603/niantanasikka.v2i1.240>
- [7] J. A.K. Suykens, M. Sigronetto, and A. Argyriou, *Regularization, Optimization, Kernels, and Support Vector Machines*. CRC Press, 2014.

- [8] P. Arsi and R. Waluyo, "Analisis Sentimen Wacana Pemindahan Ibu Kota Indonesia Menggunakan Algoritma Support Vector Machine (SVM)," *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 8, no. 1, p. 147, 2021, doi: 10.25126/jtiik.0813944.
- [9] Gde Agung Brahmana Suryanegara, Adiwijaya, and Mahendra Dwifabri Purbolaksono, "Peningkatan Hasil Klasifikasi pada Algoritma Random Forest untuk Deteksi Pasien Penderita Diabetes Menggunakan Metode Normalisasi," *J. RESTI (Rekayasa Sist. dan Teknol. Informasi)*, vol. 5, no. 1, pp. 114–122, 2021, doi: 10.29207/resti.v5i1.2880.
- [10] T. Fadiyah Basar, D. E. Ratnawati, and I. Arwani, "Analisis Sentimen Pengguna Twitter terhadap Pembayaran Cashless menggunakan Shopeepay dengan Algoritma Random Forest," *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 6, no. 3, pp. 1426–1433, 2022, [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [11] E. Benia and G. Nabilah, "Politik Hukum dalam Proses Pemindahan Ibu Kota Negara Melalui Pembentukan Undang-Undang Ibu Kota Negara (UU IKN)," *J. Huk. Lex Gen.*, vol. 3, no. 10, pp. 806–825, 2022, doi: 10.56370/jhlg.v3i10.323.
- [12] M. Izunahdi, G. Aburrahman, and A. Eko Wardoyo, "Sentimen Analisis Pada Data Ulasan Aplikasi KAI Access Di Google PlayStore Menggunakan Metode Multinomial Naive Bayes Sentiment Analysis on KAI Access Application Review Data on Google PlayStore Using Multinomial Naive Bayes Method," *J. Smart Teknol.*, vol. 4, no. 2, pp. 2774–1702, 2023, [Online]. Available: <http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/JST>
- [13] F. Nurhuda, S. Widya Sihwi, and A. Doewes, "Analisis Sentimen Masyarakat terhadap Calon Presiden Indonesia 2014 berdasarkan Opini dari Twitter Menggunakan Metode Naive Bayes Classifier," *J. Teknol. Inf. ITSmart*, vol. 2, no. 2, p. 35, 2016, doi: 10.20961/its.v2i2.630.
- [14] O. Manullang, C. Prianto, and N. H. Harani, "Analisis Sentimen Untuk Memprediksi Hasil Calon Pemilu Presiden Menggunakan Lexicon Based Dan Random Forest," *J. Ilm. Inform.*, vol. 11, no. 02, pp. 159–169, 2023,

doi: 10.33884/jif.v11i02.7987.

- [15] Rina Noviana and Isram Rasal, “Penerapan Algoritma Naive Bayes Dan Svm Untuk Analisis Sentimen Boy Band Bts Pada Media Sosial Twitter,” *J. Tek. dan Sci.*, vol. 2, no. 2, pp. 51–60, 2023, doi: 10.56127/jts.v2i2.791.
- [16] N. Cahyono and Dewi Setiyawati, “Analisis Sentimen Pengguna Sosial Media Twitter Terhadap Perokok Di Indonesia,” *Indones. J. Comput. Sci.*, vol. 12, no. 1, pp. 262–272, 2023, doi: 10.33022/ijcs.v12i1.3154.
- [17] J. Budiarto, “Identifikasi Kebutuhan Masyarakat Nusa Tenggara Barat pada Pandemi Covid-19 di Media Sosial dengan Metode Crawling (Requirements Identification for NTB People in pandemic covid-19 at Social Media Using Crawling Method),” *JTIM J. Teknol. Inf. dan Multimed.*, vol. 2, no. 4, pp. 244–250, 2021.
- [18] H. Hassani, C. Beneki, S. Unger, M. T. Mazinani, and M. R. Yeganegi, “Text mining in big data analytics,” *Big Data Cogn. Comput.*, vol. 4, no. 1, pp. 1–34, 2020, doi: 10.3390/bdcc4010001.
- [19] H. Setiawan and I. Zufria, “Analisis Sentimen Pembatalan Indonesia Sebagai Tuan Rumah Piala Dunia FIFA U-20 Menggunakan Naïve Bayes,” *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 7, no. 3, pp. 1003–1012, 2023, doi: 10.30865/mib.v7i3.6144.
- [20] G. Erlangga, E. Sutoyo, and H. Fakhurroja, “Analisis Sentimen Masyarakat Terhadap Penggunaan Aplikasi PeduliLindungi untuk Aktivitas Ruang Publik pada Media Sosial Twitter,” *e-Proceeding Eng.*, vol. 10, no. 2, pp. 1376–1384, 2023, [Online]. Available: <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/19898%0Ahttps://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/19898/19263>
- [21] A. R. Wibowo and A. Jananto, “Implementasi Data Mining Metode Asosiasi Algoritma FP-Growth Pada Perusahaan Ritel,” *Inspir. J. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 10, no. 2, p. 200, 2020, doi: 10.35585/inspir.v10i2.2585.
- [22] L. Hermawan and M. Bellanar Ismiati, “Pembelajaran Text Preprocessing berbasis Simulator Untuk Mata Kuliah Information Retrieval,” *J.*

- Transform.*, vol. 17, no. 2, p. 188, 2020, doi: 10.26623/transformatika.v17i2.1705.
- [23] G. Manik, I. Ernawati, and I. Nurlaili, "ANALISIS SENTIMEN PADA REVIEW PENGGUNA E-COMMERCE BIDANG PANGAN MENGGUNAKAN METODE SUPPORT VECTOR MACHINE (Studi Kasus: Review Sayurbox dan Tanihub pada Google Play)," *Pros. Semin. Nas. Mhs. Bid. Ilmu Komput. dan Apl.*, vol. 2, no. 2, pp. 64–74, 2021, [Online]. Available: <https://conference.upnvj.ac.id/index.php/senamika/article/view/1630>
- [24] A. Fauzan Rozi and A. Sidiq Purnomo, "Analisis Sentimen Untuk Respon Masyarakat Terhadap Universitas (Studi Kasus : Universitas Mercu Buana Yogyakarta)," *J. Inf. Syst. Artif. Intell.*, vol. I, pp. 1–7, 2020.
- [25] A. K. Singh and M. Shashi, "Vectorization of text documents for identifying unifiable news articles," *Int. J. Adv. Comput. Sci. Appl.*, vol. 10, no. 7, pp. 305–310, 2019, doi: 10.14569/ijacsa.2019.0100742.
- [26] V. Amrizal, "Penerapan Metode Term Frequency Inverse Document Frequency (Tf-Idf) Dan Cosine Similarity Pada Sistem Temu Kembali Informasi Untuk Mengetahui Syarah Hadits Berbasis Web (Studi Kasus: Hadits Shahih Bukhari-Muslim)," *J. Tek. Inform.*, vol. 11, no. 2, pp. 149–164, 2018, doi: 10.15408/jti.v11i2.8623.
- [27] T. Thoyyibah, F. Kurniawan, and T. Taryo, *Dasar-Dasar Machine Learning pada Google Colabs*. Purbalingga: Eureka Media Aksara, 2024. [Online]. Available: <https://repository.penerbiteurka.com/publications/567741/dasar-dasar-machine-learning-pada-google-colabs#cite>
- [28] E. Arda, A. Aulia, O. Saputra, and J. Heikal, "Employee Performance Segmentation In The Public Housing Service And Payakumbuh City Residential Area With Using The K-Means Clustering Model," *J. Ekon. Dan Bisnis Digit.*, vol. 01, no. 03, pp. 385–389, 2024.
- [29] N. F. Zakaria, M. Wibowo, and ..., "Analisis Sentimen Terhadap Isu Resesi Tahun 2023 di Indonesia menggunakan Metode Naïve Bayes," *J. Media ...*,

- vol. 7, pp. 1171–1179, 2023, doi: 10.30865/mib.v7i3.6386.
- [30] D. Duei Putri, G. F. Nama, and W. E. Sulistiono, “Analisis Sentimen Kinerja Dewan Perwakilan Rakyat (DPR) Pada Twitter Menggunakan Metode Naive Bayes Classifier,” *J. Inform. dan Tek. Elektro Terap.*, vol. 10, no. 1, pp. 34–40, 2022, doi: 10.23960/jitet.v10i1.2262.
- [31] F. Sodik and I. Kharisudin, “Analisis Sentimen dengan SVM , NAIVE BAYES dan KNN untuk Studi Tanggapan Masyarakat Indonesia Terhadap Pandemi Covid-19 pada Media Sosial Twitter,” *Prisma*, vol. 4, pp. 628–634, 2021.
- [32] F. Darmawan, M. Joe, Y. I. Kurniawan, and L. Afuan, “Analisis Sentimen Kemungkinan Depresi dan Kecemasan pada Twitter Menggunakan Support Vector Machine,” *J. Eksplora Inform.*, vol. 13, no. 1, pp. 24–36, 2023, doi: 10.30864/eksplora.v13i1.854.
- [33] F. Diba, “Analisis Random Forest Menggunakan Principal Component Analysis Pada Data Berdimensi Tinggi,” *Indones. J. Comput. Sci.*, vol. 12, no. 4, pp. 2152–2160, 2023, doi: 10.33022/ijcs.v12i4.3329.
- [34] S. A. Kamila, R. S. Sulistijowati, and I. Susanto, “Klasifikasi Penyakit Jantung Menggunakan Decision Tree dan Random Forest,” *Pros. Semin. Nas. Teknol. dan Sains*, vol. 2, pp. 7–12, 2023.
- [35] D. Musfiroh, U. Khaira, P. E. P. Utomo, and T. Suratno, “Analisis Sentimen terhadap Perkuliahan Daring di Indonesia dari Twitter Dataset Menggunakan InSet Lexicon,” *MALCOM Indones. J. Mach. Learn. Comput. Sci.*, vol. 1, no. 1, pp. 24–33, 2021, doi: 10.57152/malcom.v1i1.20.
- [36] F. M. Fathoni, C. A. Putra, and A. L. Nurlaili, “Klasifikasi Penyakit Daun Anggur Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor Berdasarkan Gray Level Co-Occurrence Matrix,” *Biner J. Ilm. Inform. dan Komput.*, vol. 3, no. 1, pp. 8–15, 2024.
- [37] M. Fachriza and Munawar, “Analisis Sentimen Kalimat Depresi Pada Pengguna Twitter Dengan Naive Bayes, Support Vector Machine, Random Forest,” *J. Tek. Univ. Muhammadiyah Ponorogo*, pp. 49–58, 2023, [Online]. Available: <http://studentjournal.umpo.ac.id/index.php/komputek>

- [38] N. L. P. C. Savitri, R. A. Rahman, R. Venyutzky, and N. A. Rakhmawati, "Analisis Klasifikasi Sentimen Terhadap Sekolah Daring pada Twitter Menggunakan Supervised Machine Learning," *J. Tek. Inform. dan Sist. Inf.*, vol. 7, no. 1, pp. 47–58, 2021, doi: 10.28932/jutisi.v7i1.3216.
- [39] M. Yasir and R. Suraji, "Perbandingan Metode Klasifikasi Naive Bayes, Decision, Tree, Random Forest Terhadap Analisis Sentimen Kenaikan Biaya Haji 2023 pada Media Sosial Youtube," *J. Cahaya Mandalika*, vol. 3, no. 2, pp. 180–192, 2023.
- [40] A. Miftahusalam, A. F. Nuraini, A. A. Khoirunisa, and H. Pratiwi, "Perbandingan Algoritma Random Forest, Naïve Bayes, dan Support Vector Machine Pada Analisis Sentimen Twitter Mengenai Opini Masyarakat Terhadap Penghapusan Tenaga Honorer," *Semin. Nas. Off. Stat.*, vol. 2022, no. 1, pp. 563–572, 2022, doi: 10.34123/semnasoffstat.v2022i1.1410.
- [41] R. A. Puspala Sari and I. D. Jaya, "Penerapan Algoritma Naïve Bayes Untuk Analisis Sentimen Pengguna My JNE," *J. Multidisiplin West Sci.*, vol. 2, no. 03, pp. 215–221, 2023, doi: 10.58812/jmws.v2i03.269.

