

DAFTAR PUSTAKA

- Anugrah, R. R. (2023). Penerapan Cosine Similarity Dan Pembobotan TF-IDF Untuk Klasifikasi Pengaduan Masyarakat Berbasis Web (Studi Kasus : Bagwassidik Ditreskrim Polda Kalbar). *JurnalUntan*, 11(01), 100–109. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jcskommipa/article/download/55598/75676597156>
- Ariansyah, A., & Indahyanti, U. (2024). Fitur Ekstraksi pada Pemodelan Topik Menggunakan Metode Latent Dirichlet Allocation pada Peristiwa Kebocoran Data. *Indonesian Journal of Applied Technology*, 1(2). <https://doi.org/10.47134/ijat.v1i2.3041>
- Arlina, A., & Liebenlito, M. (2019). Sequential Topic Modelling: A Case Study on Indonesian LGBT Conversation on Twitter. *InPrime: Indonesian Journal of Pure and Applied Mathematics*, 1(1). <https://doi.org/10.15408/inprime.v1i1.12726>
- Asosiasi Penyelenggara Jasa Internet Indonesia. (2024). *Survei Penetrasi Internet Indonesia 2024*. <https://apjii.or.id/berita/d/apjii-jumlah-pengguna-internet-indonesia-tembus-221-juta-orang>
- Asrumi, Suharijadi, D., Dewi Setiari, A., & Putri Wulanda, D. (2023). *Analisis Sentimen Dan Penggalian Opini*. EurekaMediaAksara. https://repository.unej.ac.id/xmlui/bitstream/handle/123456789/119082/FIB_BUKU%20TEKS_ANALISIS%20SENTIMEN%20DAN%20PENGALIAN%20OPINI_removed.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Asyhar, E. S., Wijoyo, S. H., & Setiawan, N. Y. (2017). Analisis Sentimen dan Pemodelan Topik Terhadap Ulasan Aplikasi Jenius Menggunakan Metode Support Vector Machine dan Latent Dirichlet Allocation. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 1(1), 1–10. <https://j-ptiik.ub.ac.id/index.php/j-ptiik/article/download/14100/6294/100083>
- Ayani, D. D., Pratiwi, H. S., & Muhandi, H. (2019). Implementasi Web Scraping untuk Pengambilan Data pada Situs Marketplace. *JurnalSistemandanTeknologiInformasi*, 7(4). https://www.researchgate.net/publication/337489566_Implementasi_Web_Scraping_untuk_Pengambilan_Data_pada_Situs_Marketplace
- Azwarini, R. (2023). *Word Cloud dalam Text Analysis #1*. Exsight. <https://exsight.id/blog/2023/08/12/word-cloud-dalam-text-analysis-1/>
- Bank Indonesia. (2022). *Elektronifikasi*. BankIndonesia. <https://www.bi.go.id/id/fungsi-utama/sistem-pembayaran/ritel/elektronifikasi/default.aspx>

- Blei, D. M., Ng, A. Y., & Jordan, M. I. (2003). Latent Dirichlet Allocation. *Journal of Machine Learning Research*, 3, 993–1022. <https://www.researchgate.net/publication/221620547>
- Cahyaningtyas, C., Nataliani, Y., & Widiarsari, I. R. (2021). Analisis sentimen pada rating aplikasi Shopee menggunakan metode Decision Tree berbasis SMOTE. *AITI: Jurnal Teknologi Informasi*, 18, 173–184. <https://ejournal.uksw.edu/aiti/article/view/5151/2000>
- Clara, C. (n.d.). *Dompot Elektronik (E-Wallet)*. <https://www.researchgate.net/publication/374998919>
- Departemen Komunikasi. (2020, December 1). *Apa itu Uang Elektronik*. BankIndonesia. <https://www.bi.go.id/id/edukasi/Pages/Apa-itu-Uang-Elektronik.aspx>
- East Ventures. (2023). *Keadilan digital bagi seluruh rakyat Indonesia*.
- Faisal, M. R., Kartini, D., Rusadi, A., Triando, A., & Saragih, H. (2022). *Belajar Data Science: Text Mining Untuk Pemula I* (1st ed.). ScriptaCendekia. https://www.researchgate.net/publication/359619425_Belajar_Data_Science_Text_Mining_Untuk_Pemula_I
- Faustinus Nua. (2024, July 16). *Jumlah Pengguna Pembayaran Digital Melonjak di Semester I 2024*. MediaIndonesia.
- Fikri, M. I., Sabrila, T. S., & Azhar, Y. (2020). Perbandingan Metode Naïve Bayes dan Support Vector Machine pada Analisis Sentimen Twitter. *SMATIKA JURNAL*, 10(02), 71–76. <https://doi.org/10.32664/smatika.v10i02.455>
- Harseno, D. F. (2021). *Analisis Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Penggunaan*. 9, 1–2. <https://journal.ugm.ac.id/abis/article/view/70384/32525>
- Herlinawati, N., Yuliani, Y., Faizah, S., Gata, W., & Samudi. (2020). *Analisis Sentimen Zoom Cloud Meetings Di Play Store Menggunakan Naïve Bayes Dan Support Vector Machine* (Vol. 5, Issue 2).
- Hermawan, A., Jowensen, I., Junaedi, J., & Edy. (2023). Implementasi Text-Mining untuk Analisis Sentimen pada Twitter dengan Algoritma Support Vector Machine. *JST (Jurnal Sains Dan Teknologi)*, 12(1), 129–137. <https://doi.org/10.23887/jstundiksha.v12i1.52358>
- 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* (Vol. 7, Issue 3). <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Jakmin. (2024, July 25). *Metode Pembayaran Mana yang Paling Populer untuk Membeli Makanan?* <https://Jakpat.Net/Info/Metode-Pembayaran-Mana-Yang-Paling-Populer-Untuk-Membeli-Makanan/>.

- <https://jakpat.net/info/metode-pembayaran-mana-yang-paling-populer-untuk-membeli-makanan/>
- Josi, A., Abdillah, L. A., & Suryayusra. (2014). Penerapan Teknik Web Scraping Pada Mesin Pencari Artikel Ilmiah. *JurnalSistemInformasi*, 5, 159–164.
- Kulshrestha, R. (2019, July 10). *A Beginner's Guide to Latent Dirichlet Allocation(LDA)*. TowardDataScience. <https://towardsdatascience.com/latent-dirichlet-allocation-lda-9d1cd064ffa2>
- Listari. (2019, August 1). *Topic Modeling Menggunakan Latent Dirichlet Allocation (Part 2): Topic Modeling with Gensim (Python)*. Medium. <https://medium.com/@listari.tari/topic-modeling-menggunakan-latent-dirichlet-allocation-part-2-topic-modeling-with-gensim-c9ffd196cb87>
- Liu, B. (2012). *Sentiment Analysis and Opinion Mining*. Morgan & Claypool Publishers.
- Manning, C. D., Raghavan, P., & Schütze, H. (2009). *An Introduction to Information Retrieval*. <https://nlp.stanford.edu/IR-book/pdf/irbookonlinereading.pdf>
- Merawati, N. L. P., Amrullah, A. Z., & Ismarmiaty. (2021). Analisis Sentimen dan Pemodelan Topik Pariwisata Lombok Menggunakan Algoritma Naive Bayes dan Latent Dirichlet Allocation. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(1), 123–131. <https://doi.org/10.29207/resti.v5i1.2587>
- NeuroSensum. (2021, March 6). *Digital Research Results, ShopeePay Leads Digital Wallet*. NeuroSensum.
- Novita Sianipar, A., & Devega, M. (2024). Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Aplikasi Dana Dan Linkaja Menggunakan Metode Naïve Bayes. *Jurnal Sistem Informasi*, 6(2).
- Nugroho, K. S. (2019, November 13). *Confusion Matrix untuk Evaluasi Model pada Supervised Learning*. Medium. <https://ksnugroho.medium.com/confusion-matrix-untuk-evaluasi-model-pada-unsupervised-machine-learning-bc4b1ae9ae3f>
- Patel, J., Desai, H., & Okhowat, A. (2021). The Role of the Canadian Media During the Initial Response to the COVID-19 Pandemic: A Topic Modelling Approach Using Canadian Broadcasting Corporation News Articles. *JMIR Infodemiology*, 1(1). <https://doi.org/10.2196/25242>
- Peraturan Bank Indonesia Nomor 11/12/PBI/2009 Tahun 2009 tentang Uang Elektronik (Electronic Money), Pub. L. No. 11/12/PBI/2009, 1 (2009). www.peraturan.go.id

- Pradana, M. G. (2020). Penggunaan Fitur Wordcloud Dan Document Term Matrix Dalam Text Mining. *JurnalIlmiahInformatika*.
- PT. BPR Bank Jombang Perseroda. (2023). *E-wallet Jadi Metode Pembayaran Terpopuler di Indonesia 2022, Ini Potensinya Pada 2025 Mendatang*. Goodstats.Id. <https://bankjombang.co.id/e-wallet-jadi-metode-pembayaran-terpopuler-di-indonesia-2022-ini-potensinya-pada-2025-mendatang/#:~:text=Pengguna%20tersebut%20dari%20karyawan%2C%20nasabah,sebesar%2081%25%20pada%20tahun%202022>.
- Putri, A. A. (2021, July 9). *Text Preprocessing*. GitHub. <https://github.com/adeariniputri/text-preprocessing/blob/master/kamus.txt>
- Rahayu, A. (2022). *Simple Random Sampling*. BinusUniversity. <https://binus.ac.id/malang/2022/09/simple-random-sampling/>
- Rahayu, P. W., Sudipa, I. G. I., Suryani, Surachman, A., Darmawiguna, I. G. M., Sutoyo, Ir. M. N., Harlina, S., & Maysanjaya, I. M. D. (2024). *Buku Ajar Data Mining* (Efitra, Ed.). PT. Sonpedia Publishing Indonesia. <https://www.researchgate.net/publication/377415198>
- Ranktracker. (n.d.). *TF-IDF*. Retrieved November 25, 2024, from [https://www.ranktracker.com/id/seo/glossary/td-idf/#:~:text=TF%2DIDF%20\(singkatan%20dari%20term,pencarian%20tertentu%20dengan%20memberikan%20bobot](https://www.ranktracker.com/id/seo/glossary/td-idf/#:~:text=TF%2DIDF%20(singkatan%20dari%20term,pencarian%20tertentu%20dengan%20memberikan%20bobot)
- ShopeePay*. (n.d.). Retrieved November 25, 2024, from <https://shopeepay.co.id/>
- Tala, F. Z. (2003). *A Study of Stemming Effects on Information Retrieval in Bahasa Indonesia*. <https://eprints.illc.uva.nl/id/eprint/740/1/MoL-2003-02.text.pdf>
- Tri Jaka, A. H. (2015). Preprocessing Text untuk Meminimalisir Kata yang Tidak Berarti dalam Proses Text Mining. *JurnalInformatikaUPGRIS*, 1, 1. <https://media.neliti.com/media/publications/137435-ID-preprocessing-text-untuk-meminimalisir-k.pdf>
- Wanto, A., Noor Hasar Siregar. Muhammad, Perdana Windarto, A., Hartama, D., Luh Wiwik Sri Rahayu Ginantra, N., Napitupulu, D., Surya Negara, E., Ridwan Lubis, M., Vita Dewi, S., & Prianto, C. (2020). *Data Mining : Algoritma dan Implementasi*. YayasanKitaMenulis.
- Widianto, M. H. (2019). *Algoritma Naive Bayes*. BinusUniversity.
- Zvornicanin, E. (2025, February 28). *When Coherence Score Is Good or Bad in Topic Modeling?* <https://www.baeldung.com/cs/topic-modeling-coherence-score>