

DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. T. Attaulah and D. Soyusiawaty, "Analisis Sentimen Program Makan Siang Gratis di Twitter/X menggunakan Metode BI-LSTM," *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*, vol. 9, no. 1, pp. 294–303, Apr. 2025, doi: 10.29408/edumatic.v9i1.29725.
- [2] "DIGITAL 2024 INDONESIA."
- [3] T. Y. Pahtoni and H. Jati, "ANALISIS SENTIMEN DATA TWITTER TERKAIT CHATGPT MENGGUNAKAN ORANGE DATA MINING," *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 11, no. 2, pp. 329–336, Apr. 2024, doi: 10.25126/jtiik.20241127276.
- [4] Y. Astari and S. Wahib Rozaqi, "Analisis Sentimen Multi-Class pada Sosial Media menggunakan metode Long Short-Term Memory (LSTM)," 2021.
- [5] M. Z. Rahman, Y. A. Sari, and N. Yudistira, "Analisis Sentimen Tweet COVID-19 menggunakan Word Embedding dan Metode Long Short-Term Memory (LSTM)," 2021. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [6] N. M. K. Sedana, I. N. S. W. Wijaya, and I. K. R. Arthana, "Analisis Sentimen Berbahasa Inggris Dengan Metode Lstm Studi Kasus Berita Online Pariwisata Bali," *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 11, no. 6, pp. 1325–1334, Dec. 2024, doi: 10.25126/jtiik.2024118792.
- [7] F. Nurpandi, F. S. Sulaeman, and A. Hermawan, "Analisis Sentimen Terhadap Kinerja Kepolisian Indonesia Menggunakan Metode Multinomial Naive Bayes, Long Short-Term Memory, dan Lexicon-Based," *Media Jurnal Informatika*, vol. 16, no. 1, p. 1, Jun. 2024, doi: 10.35194/mji.v16i1.4165.
- [8] M. ÇATALTAŞ, B. ÜSTÜNEL, and N. AKHAN BAYKAN, "SENTIMENT CLASSIFICATION ON TURKISH TWEETS ABOUT COVID-19 USING LSTM NETWORK," *Konya Journal of Engineering Sciences*, vol. 11, no. 2, pp. 341–353, Jun. 2023, doi: 10.36306/konjes.1173939.
- [9] A. Berrajaa, "Natural Language Processing for the Analysis Sentiment using a LSTM Model." [Online]. Available: www.ijacsa.thesai.org
- [10] Ajeng Atikah Merlinda and Yusmar Yusuf, "Analisis Program Makan Gratis Prabowo Subianto Terhadap Strategi Peningkatan Motivasi Belajar Siswa di Sekolah Tinjauan dari Perspektif Sosiologi Pendidikan," pp. 1–10, 2025.
- [11] M. Ma'rufudin and A. Yudhistira, "Analisis Sentimen Petani Milenial Pada Media Sosial X Menggunakan Algoritma Support Vector Machine (SVM)," *Jurnal Pendidikan dan Teknologi Indonesia*, vol. 5, no. 3, pp. 845–857, Mar. 2025, doi: 10.52436/1.jpti.717.

- [12] J. Kecerdasan Buatan, K. dan Teknologi Informasi, A. Halimi, M. Rudyanto Arief, R. Artikel, and K. Kunci Analisis sentimen, "ANALISIS SENTIMEN MASYARAKAT INDONESIA TERHADAP PEMBELAJARAN ONLINE DARI DI MEDIA SOSIAL TWITTER MENGGUNAKAN LEXICON DAN K-NEAREST NEIGHBOR," vol. 2, no. 1, 2021, [Online]. Available: <https://ejournal.unuja.ac.id/index.php/core>
- [13] R. C. Rivaldi, T. D. Wismarini, J. T. Lomba, and J. Semarang, "Analisis Sentimen Pada Ulasan Produk Dengan Metode Natural Language Processing (NLP) (Studi Kasus Zalika Store 88 Shopee)," vol. 17, no. 1, pp. 120–128, 2024, doi: 10.51903/elkom.v17i1.1680.
- [14] Abd. A. Syam, G. Hardy M, A. Salim, D. F. Surianto, and M. Fajar B, "ANALISIS TEKNIK PREPROCESSING PADA SENTIMEN MASYARAKAT TERKAIT KONFLIK ISRAEL-PALESTINA MENGGUNAKAN SUPPORT VECTOR MACHINE," *JIPi (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika)*, vol. 9, no. 3, pp. 1464–1472, Aug. 2024, doi: 10.29100/jipi.v9i3.5527.
- [15] M. Z. Rahman, Y. A. Sari, and N. Yudistira, "Analisis Sentimen Tweet COVID-19 menggunakan Word Embedding dan Metode Long Short-Term Memory (LSTM)," 2021. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [16] Siti Mutmainah, Khairunnas, and Khairunnisa, "Metode Deep Learning LSTM dalam Analisis Sentimen Aplikasi PeduliLindungi," *Scientific : Journal of Computer Science and Informatics*, vol. 1, no. 1, pp. 9–19, Jan. 2024, doi: 10.34304/scientific.v1i1.231.
- [17] D. Eka Ratnawati, "Analisis Sentimen berbasis Aspek terhadap Data Ulasan menggunakan Metode K-Nearest Neighbor (Studi Kasus: Aplikasi Olsera POS)," 2023. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [18] Regina Lo *et al.*, "Penggunaan Bahasa Pemrograman Python dalam Menganalisis Hubungan Kualitas Kopi dengan Lokasi Pertanian Kopi," *Jurnal Publikasi Teknik Informatika*, vol. 2, no. 2, pp. 100–109, May 2023, doi: 10.55606/jupti.v2i2.1752.
- [19] G. I. E. Soen, M. Marlina, and R. Renny, "Implementasi Cloud Computing dengan Google Colaboratory pada Aplikasi Pengolah Data Zoom Participants," *JITU : Journal Informatic Technology And Communication*, vol. 6, no. 1, pp. 24–30, Jun. 2022, doi: 10.36596/jitu.v6i1.781.
- [20] N. F. Syafi'i, R. R. Harahap, and C. Rizal, "Pembuatan Aplikasi Berita Menggunakan Flask Python," *Jurnal Minfo Polgan*, vol. 13, no. 2, pp. 2515–2520, Feb. 2025, doi: 10.33395/jmp.v13i2.14537.
- [21] Siska Narulita, Ahmad Nugroho, and M. Zakki Abdillah, "Diagram Unified Modelling Language (UML) untuk Perancangan Sistem Informasi Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (SIMLITABMAS),"

Bridge : Jurnal publikasi Sistem Informasi dan Telekomunikasi, vol. 2, no. 3, pp. 244–256, Aug. 2024, doi: 10.62951/bridge.v2i3.174.

- [22] A. Berrajaa, “Natural Language Processing for the Analysis Sentiment using a LSTM Model.” [Online]. Available: www.ijacsa.thesai.org
- [23] S. Sandfreni, M. B. Ulum, and A. H. Azizah, “ANALISIS PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PUSAT STUDI PADA FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS ESA UNGGUL,” *Sebatik*, vol. 25, no. 2, pp. 345–356, Dec. 2021, doi: 10.46984/sebatik.v25i2.1587.
- [24] Yallanki Vikas and K. Nagendra chary, “Sentiment Analysis Using Machine Learning,” pp. 1–8, 2022.
- [25] B. Purbayanto and T. N. Suharsono, “Analisis Sentimen Pengguna X terhadap Chatgpt dengan Algoritme Naive Bayes,” *Jurnal Telematika*, vol. 18, no. 2.
- [26] R. Kurnia and T. N. Suharsono, “Sentimen Analisis Review Pada Aplikasi Edlink Sevima Di GooglePlaystore Menggunakan Metode SVM,” *Journal of Manufacturing and Enterprise Information System*, vol. 2, no. 2, pp. 36–48, Oct. 2024, doi: 10.52330/jmeis.v2i2.361.