DAFTAR PUSTAKA

[1] A. A. Alliyu, “Penanggulangannya Berdasarkan Uu Penataan Ruang Dan Ruu,” *Bencana Banjir Pengertian Penyebab, Dampak Dan Usaha Penanggulangannya Berdasarkan UU Penataan Ruang Dan RUU Cipta Kerja*, no. May, 2023.

[2] M. D. Arvi, R. Sahanaya, Y. Sibarani, and Y. I. Tanjung, “Analisis Faktor Penyebab Bencana Banjir di Kota-Kota Besar Indonesia : Studi Kasus Analisis Banjir Berbasis Literasi Pendahuluan,” vol. 3, no. 1, pp. 1–8, 2025.

[3] F. B. Arashi *et al.*, “Analisis Dampak Bencana Banjir terhadap Kondisi Sosial dan Ekonomi pada Masyarakat,” vol. 6, no. 2, pp. 56–64, 2024.

[4] P.-P. BNPB, “Data Bencana Indonesia,” Geoportal Bencana Indonesia. Accessed: Apr. 20, 2025. [Online]. Available: https://gis.bnpb.go.id/

[5] D. Herdiana, “Kebijakan Penanggulangan Banjir Bekasi Tahun 2025 Kebijakan Penanggulangan Banjir Bekasi Tahun 2025,” no. March, 2025.

[6] W. Noviansah, “8 Kecamatan di Kota Bekasi Sempat Terendam Banjir,” detiknews. Accessed: Apr. 15, 2025. [Online]. Available: https://news.detik.com/berita/d-7814203/8-kecamatan-di-kota-bekasi-sempat-terendam-banjir-imbas-hujan-semalam#:~:text=%22Dengan meluapnya debit air Kali,dan Bekasi Timur%2C%22 jelasnya.

[7] “Rakor Evaluasi Banjir Kota Bekasi Bahas Pemulihan Pasca-Banjir,” Bekasikota.go.id. [Online]. Available: https://bekasikota.go.id/detail/rakor-evaluasi-banjir-kota-bekasi-bahas-pemulihan-pasca-banjir

[8] A. L. S. A.-Z. Gunawan, Jondri, and K. M. Lhaksamana, “Analisis Sentimen pada Media Sosial Twitter terhadap Penanganan Bencana Banjir di Jawa

Perbandingan Naïve.., Nabila Rahmadhinta, Fakultas Ilmu Komputer, 2025

Barat dengan Metode Jaringan Saraf Tiruan Sentiment," *e-Proceeding Eng.*, vol. 8, no. 2, p. 2965, 2021, [Online]. Available: https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/viewFile/14695/14472

[9] S. Kemp, "X Pengguna, Statistik, Data & Tren untuk tahun 2025," data reportal. Accessed: May 24, 2025. [Online]. Available: https://datareportal.com/essential-x-stats

[10] E. Loru *et al.*, "The Evolution of Language in Social Media Comments," pp. 1–26, 2024.

[11] V. Rizqika, P. Handoko, and A. Rochmania, "SELF DISCLOSURE GENERASI Z MELALUI MEDIA SOSIAL X (TWITTER)," vol. 10, no. 2, pp. 397–411, 2025.

[12] Ardiyansah and Parjito, "KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer Perbandingan Metode Naïve Bayes dan Support Vector Machine Dalam Analisis Sentimen Terhadap Tokoh Publik," *Media Online)*, vol. 4, no. 6, pp. 2813–2821, 2024, doi: 10.30865/klik.v4i6.1928.

[13] D. Maulana, E. Widodo, A. Firmansyah, and M. Danny, "Optimalisasi Analisis Sentimen untuk Penanganan Banjir Bekasi Menggunakan SVM dan Naive Bayes dengan Seleksi Fitur Tingkat Lanjut," vol. 4, pp. 362–371, 2024.

[14] Y. Khoiruddin, A. Fauzi, and A. M. Siregar, "Analisis Sentimen Gojek Indonesia Pada Twitter Menggunakan Algoritme Naïve Bayes Dan Support Vector Machine," *J. Ilm. Komput.*, vol. 19, pp. 391–400, 2023.

[15] T. I. Alfawas and A. Rahim, "Penerapan Fitur Ekstraksi TF-IDF untuk

Analisis Sentimen Ulasan Game Bus Simulator Indonesia dengan Algoritma Naive Bayes," vol. 4, pp. 3177–3193, 2024.

[16] S. Y. J. P. Dwi Sinta Sarassati, "IT-EXPLORE Analisis sentimen terhadap dampak banjir rob dengan menggunakan metode Support Vector Machine," vol. 04, pp. 233–244, 2025, doi: 10.24246/itexplore.v4i2.2025.pp233-244.

[17] O. Meladiar, "Penerapan Text Mining Untuk Klasifikasi Informasi Banjir Di Jakarta Berdasarkan Data Twitter Implementation Of Text Mining For Flood Information Classification In Jakarta Based On Twitter Data Using," vol. 3, no. September, pp. 761–768, 2024.

[18] A. A. Sari, M. Risky, and A. Aprillia, "Komparasi Algoritma Klasifikasi Dan Penerapan NER pada Analisis Sentimen Bencana Alam Banjir," vol. 14, no. 2, pp. 130–139, 2024.

[19] R. Caniago and M. Habibi, "Klasifikasi Situasi Bencana Alam Banjir Menggunakan Support Vector Machine Berdasarkan Data Twitter," vol. 15, no. 1, pp. 16–22, 2023.

[20] A. Saepulrohman, S. Saepudin, and D. Gustian, "Analisis Sentimen Kepuasan Pengguna Aplikasi Whatsapp Menggunakan Algoritma NaÃ¯ve Bayes Dan Support Vector Machine," *is Best Account. Inf. Syst. Inf. Technol. Bus. Enterp. this is link OJS usf@*, vol. 6, no. 2, pp. 91–105, 2021, doi: 10.34010/aisthebest.v6i2.4919.

[21] M. B. Arya Darmawan, F. Dewanta, and S. Astuti, "Analisis Perbandingan Algoritma Decision Tree, Random Forest, dan Naïve Bayes untuk Prediksi Banjir di Desa Dayeuhkolot," *TELKA - Telekomun. Elektron. Komputasi dan Kontrol*, vol. 9, no. 1, pp. 52–61, 2023, doi: 10.15575/telka.v9n1.52-61.

[22] Y. Ansori and K. F. H. Holle, “Perbandingan Metode Machine Learning dalam Analisis Sentimen Twitter,” *J. Sist. dan Teknol. Inf.*, vol. 10, no. 4, p. 429, 2022, doi: 10.26418/justin.v10i4.51784.

[23] M. I. Petiwi, A. Triayudi, and I. D. Sholihati, “Analisis Sentimen Gofood Berdasarkan Twitter Menggunakan Metode Naïve Bayes dan Support Vector Machine,” *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 6, no. 1, p. 542, 2022, doi: 10.30865/mib.v6i1.3530.

[24] H. Rahmadya Trias Handayanto, *Data Mining dan Machine Learning Menggunakan Matlab dan Python*. Informatika Bandung, 2020.

[25] A. Veronica Agustin and A. Voutama, “Implementasi Data Mining Klasifikasi Penyakit Diabetes Pada Perempuan Menggunakan Naïve Bayes,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 7, no. 2, pp. 1002–1007, 2023, doi: 10.36040/jati.v7i2.6808.

[26] Yuli Mardi, “Data Mining : Klasifikasi Menggunakan Algoritma C4 . 5 Data mining merupakan bagian dari tahapan proses Knowledge Discovery in Database (KDD) . Jurnal Edik Informatika,” *J. Edik Inform.*, vol. 2, no. 2, pp. 213–219, 2019.

[27] dan I. E. Mustika, Yunita Ardilla, Abraham Manuhutu, Nazaruddin Ahmad, Imanuddin Hasbi, Guntoro, Melda Agnes Manuhutu, Mohamad Ridwan, Hozairi, Anindya Khrisna Wardhani, Syariful Alim, Ikhsan Romli, Yoga Religia, D Tri Octafian, Unggul Utan Sufandi, *Data Mining dan Aplikasinya*. Widina Bhakti Persada Bandung, 2021. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/DATA_MINING_DAN_APLIKASINYA/53FXEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=data+mining&printsec=fro

ntcover

[28] I. D. Id, *Machine Learning Teori, Studi Kasus dan Implementasi Menggunakan Python*. Badan Penerbit Universitas Riau, 2021. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/MACHINE_LEARNING_Teori_Studi_Kasus_dan_I/JvBPEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=machine+learning&pg=PA25&printsec=frontcover

[29] E. Retnoningsih and R. Pramudita, "Mengenal Machine Learning Dengan Teknik Supervised Dan Unsupervised Learning Menggunakan Python," *Bina Insa. Ict J.*, vol. 7, no. 2, p. 156, 2020, doi: 10.51211/biict.v7i2.1422.

[30] I. D. Kurniati *et al.*, *Buku Ajar Text Mining*. 2015.

[31] S. A. R. Yessy Asri, Dwina Kuswardani, Listra Frigia Missianes Horhoruw, *MACHINE LEARNING & DEEP LEARNING : Analisis Sentimen Menggunakan Ulasan Aplikasi*. Uwais Inspirasi Indonesia, 2024. [Online]. Available: https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=Yu7uEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR9&dq=machine+learning+adalah&ots=mcgkhzFGfA&sig=oS4Px00eW3DsMkdCP8Eze2Uewyc&redir_esc=y#v=onepage&q=machine learning adalah&f=false

[32] R. S. Wahono, *Data Mining Data mining*, vol. 2, no. January 2013. 2023. [Online].Available:https://www.cambridge.org/core/product/identifier/CBO9781139058452A007/type/book_part

[33] D. C. P. Buani, “Deteksi Dini Penyakit Diabetes dengan Menggunakan Algoritma Random Forest,” *EVOLUSI J. Sains dan Manaj.*, vol. 12, no. 1, pp. 1–8, 2024, doi: 10.31294/evolusi.v12i1.21005.

[34] A. M. W. Chyntia Raras Ajeng Widiawati, *PEMROSESAN BAHASA ALAMI Konsep, Algoritma & implementasi*. Zahra Media Publisher, 2025. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/PEMROSESAN_BAHASA_ALAMI_Konsep_Algoritma/bKlOEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=text+preprocessing&pg=PA21&printsec=frontcover

[35] A. P. Pratama, P. D. Atika, and S. Setiawati, *Analisis Sentimen Kasus Ferdy Sambo pada Twitter Menggunakan Algoritma Naive Bayes dengan Seleksi Fitur*, vol. 23, no. 2. 2023. [Online]. Available: https://ejournal.ikmi.ac.id/index.php/jict-ikmi/article/view/108

[36] W. Priatna, E. N. A’ini, J. Warta, Agus Hidayat, T. S. Lestari, and Rasim, “Sentiment Analysis of Bjorka Hacker Using the Naive Bayes and C.45 Algorithms,” *Conf. Ser.*, vol. 4, no. 1, pp. 79–87, 2023, doi: 10.34306/conferenceseries.v4i1.614.

[37] K. C. Astuti, A. Firmansyah, and A. Riyadi, “Implementasi Text Mining Untuk Analisis Sentimen Masyarakat Terhadap Ulasan Aplikasi Digital Korlantas Polri pada Google Play Store,” *REMIK Ris. dan E-Jurnal Manaj. Inform. Komput.*, vol. 8, no. 1, pp. 383–394, 2024.

[38] A. Y. M. Sebastianus Adi Santoso Mola, Shanty Novinia Ratu Djawa, *Text Mining : Analisis Sentimen dengan Naive Bayes*. Kaizen Media Publishing, 2025.[Online].Available:https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=q

rxNEQAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA1&dq=buku+mengenai+naive+bayes&ots=8_A0Sibmx1&sig=NNI_GKbQkD2QSxENZidfcid_LYM&redir_esc=y#v=onepage&q=buku mengenai naive bayes&f=false

[39] H. Hajaroh, T. Suprapti, and R. Narasati, "Implementasi Algoritma Naive Bayes Untuk Analisis Sentimen Ulasan Produk Makanan Dan Minuman Di Tokopedia," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 8, no. 1, pp. 111–118, 2024, doi: 10.36040/jati.v8i1.8237.

[40] M. Ardiansyah *et al.*, *Kecerdasan Buatan : Teori Algoritma dan Aplikasi*. Yayasan Tri Edukasi Ilmiah Redaksi, 2024. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/Kecerdasan_Buatan_Teori_Algoritma_dan_Ap/aqclEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=algoritma+svm&pg=RA1-PA8&printsec=frontcover

[41] A. Pratiwi, E. B. Nababan, and Amalia, "Detection of the Use of Mask to Prevent the Spread of COVID-19 Using SVM, Haar Cascade Classifier, and Robot Arm," *Data Sci. J. Comput. Appl. Informatics*, vol. 6, no. 2, pp. 125–137, 2022, doi: 10.32734/jocai.v6.i2-9289.

[42] H. Herlawati, R. Handayanto, P. Atika, F. Khasanah, A. Yusuf, and D. Septia, "Analisis Sentimen Pada Situs Google Review dengan Naïve Bayes dan Support Vector Machine," *J. Komtika (Komputasi dan Inform.*, vol. 5, pp. 153–163, Nov. 2021, doi: 10.31603/komtika.v5i2.6280.

[43] E. Prasetyo, *Data mining : konsep dan aplikasi menggunakan MATLAB*. CV Andi Offset, 2012.

[44] Adhitya Karel Maulaya and Junadhi, "Analisis Sentimen Menggunakan Support Vector Machine Masyarakat Indonesia Di Twitter Terkait Bjorka,"

J. CoSciTech (Computer Sci. Inf. Technol., vol. 3, no. 3, pp. 495–500, 2022, doi: 10.37859/coscitech.v3i3.4358.

[45] Kusumayati, "Penggunaan Algoritma Decision Tree Untuk Mendeteksi Serangan Ddos," 2020.

[46] T. Widyanto, I. Ristiana, and A. Wibowo, "Komparasi Naïve Bayes dan SVM Analisis Sentimen RUU Kesehatan di Twitter," *SINTECH (Science Inf. Technol. J.*, vol. 6, no. 3, pp. 147–161, 2023, doi: 10.31598/sintechjournal.v6i3.1433.

[47] Regina Lo *et al.*, "Penggunaan Bahasa Pemrograman Python dalam Menganalisis Hubungan Kualitas Kopi dengan Lokasi Pertanian Kopi," *J. Publ. Tek. Inform.*, vol. 2, no. 2, pp. 100–109, 2023, doi: 10.55606/jupti.v2i2.1752.

[48] Runimeirati, Abdul Muis, and Figur Muhammad, "Pelatihan Text Mining Menggunakan Bahasa Pemrograman Python," *Abdimas Langkanae*, vol. 3, no. 1, pp. 36–46, 2023, doi: 10.53769/abdimas.3.1.2023.83.

[49] S. Ekie, N. Putra, and M. Furqan, "CESS Penerapan Data Mining dalam Pengelompokan Kualitas Produk Kelapa Sawit Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Application of Data Mining in Classifying the Quality of Palm Products Using Algorithm K-Means Clustering," vol. 9, no. 2, pp. 766–777, 2024.

[50] D. E. Ratnawati, N. Y. Setiawan, P. Studi, S. Informasi, F. I. Komputer, and U. Brawijaya, "Analisis Sentimen Pengguna Sosial Media Twitter / X Terhadap Acara Clash Of Champions Menggunakan," vol. 9, no. 3, pp. 1–10, 2025.

[51] A. H. Y. Ahmad Fauzi, *Analisis Sentimen : Evaluasi Sentimen Layanan Dataset Twitter US Airline*. CV. Bintang Semesta Media, 2024. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/Analisis_Sentimen_Sentiment_Analysis/dgoREQAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=analisis+sentimen&pg=PA155&printsec=frontcover

[52] A. W. Subagio, "Klasifikasi Lexicon-Based Sentiment Analysis Tragedi Kanjuruhan pada Twitter Menggunakan Algoritma Convolutional Neural Network," vol. 4, no. 1, 2024.

[53] A. R. Ismail, R. Bagus, and F. Hakim, "Implementasi Lexicon Based Untuk Analisis Sentimen Dalam Mengetahui Trend Wisata Pantai Di DI Yogyakarta Berdasarkan Data Twitter," vol. 1, no. 1, pp. 37–46, 2023.

[54] M. R. Aqsha, N. Trianasari, and A. Sagita, "Analisis Sentimen Dan Jaringan Sosial Tentang Polusi Udara Jakarta Di Platform Media Sosial X Sentiment And Social Network Analysis Of Jakarta Air Pollution On Social Media Platform X," vol. 12, no. 1, pp. 20–30, 2025.

[55] M. K. Ns. Yuanita Panma, M.Kep., Sp.Kep.M.B., Anissa Cindy Nurul Afni, S.Kep., Ns., M.Kep., Ns. Donny Mahendra, S.Kep., M.Kep., Sugiyarto, SST., Ners., M.Kes., Nusdin, S.Kep., Ns., M.Kes., Sutiyo Dani Saputro, S.Kep., Ns., M.Kep., Nikma Alfi Rosida, S.Kep., Ns., *DISASTER MANAGEMENT (MANAJEMEN BENCANA)*. Rizmedia Pustaka Indonesia, 2024.[Online].Available:https://www.google.co.id/books/edition/Disaster_Management_Manajemen_Bencana/drQzEQAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=BNPB+adalah&pg=PA147&printsec=frontcover

[56] W. W. A. D. Dian Tamitiadini, Isma Adila, *Komunikasi Bencana: Teori dan Pendekatan Praktis Studi Kebencanaan di Indonesia*. UB Press, 2019. [Online].Available:https://www.google.co.id/books/edition/Komunikasi_Bencana/bE3SDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=tugas+BNPB&pg=PA71&printsec=frontcover

[57] Gis.bnpb.go.id, "Data Bencana Indonesia." [Online]. Available: https://bnpb.go.id/