

DAFTAR PUSTAKA

- Aditiya Hermawan, I. J. (2023). Implementasi Text-Mining Untuk Analisis Sentimen Pada Twitter Dengan Algoritma Support Vector Machine. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 129-137.
- Adminlp2m. (2022, February 21). *Analisis Sentimen (Sentiment Analysis) : Definisi, Tipe Dan Cara Kerjanya*. Retrieved From Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat: <https://lp2m.uma.ac.id/2022/02/21/Analisis-Sentimen-Sentiment-Analysis-Definisi-Tipe-Dan-Cara-Kerjanya/>
- Alwendi. (2020). Penerapan E-Commerce Dalam Meningkatkan Daya Saing Usaha. *Jurnal Manajemen Bisnis Vol 17*, 317-325.
- Amelia. (2021). *Optimasi Hasil Klasifikasi Waktu Tunggu Kerja Dengan Algoritma Support Vector Machine Menggunakan Metode Particle Swarm Optimization (Pso)*. Sriwijaya.
- Amini, N. (2023). *Analisis Sentimen Dengan Polaritas Multi-Class Menggunakan Algoritma Kalasifikasi Support Vector Machine Dengan Optimasi Particle Swarm Optimization*. Jakarta.
- Amrina Rosyada, Y. Y. (2021). Analisis Opini Vaksin Covid-19 Menggunakan Svm Berbasis Pso Pada Data Twitter. *Journal Of Informatics And Computer Science*, 302 - 312.
- Andik Dewantoro, N. R. (2020). Pengaruh Shopping Lifestyle, Discount Dan Fashion Involvement Terhadap Impulse Buying Pada Online Shop Lazada.Co.Id. *E – Jurnal Riset Manajemenprodi Manajemen Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Unisma*, 121-136.
- Apa Yang Dimaksud Dengan Analisis Sentimen?* (2023). Retrieved From Aws Amazon: <https://aws.amazon.com/id/what-is/sentiment-analysis/>
- Aqmila, D. (2022). *Perancangan Media Pembelajaran Bahasa Pemrograman Python Menggunakan Aplikasi Pemrograman Python Menggunakan Aplikasi Pertama (Smp)*. Banda Aceh: Universitas Islam Negeri Ar-Raniry.
- Aqmila, D. (2022). *Perancangan Media Pembelajaran Bahasa Pemrograman Python Menggunakan Aplikasi Pemrograman Python Menggunakan Aplikasi Pertama (Smp)*. Banda Aceh: Universitas Islam Negeri Ar-Raniry.
- Ayesha Rashid, U. S. (2017). Knowledge Discovery In Database Using Intention Mining. 5145-5151.

- Bangkit Indarmawan Nugroho, Z. M. (2022). Tinjauan Pustaka Sistematis: Penerapan Data Mining Metode Klasifikasi Untuk Menganalisa Penyalahgunaan Sosial Media. *Jurnal Sistem Informasi Dan Teknologi Peradaban (Jsitp)*, 46-51.
- Brian Laurensz, E. S. (2021). Analisis Sentimen Masyarakat Terhadap Tindakan Vaksinasi Dalam Upaya Mengatasi Pandemi Covid-19. *Jurnal Nasional Teknik Elektro Dan Teknologi Informasi*, 118-123.
- Chasandra Puspitasari, S. M. (N.D.). *Crisp-Dm (Cross-Industry Standard Process For Data Mining)*. Retrieved From Binus University: <https://binus.ac.id/malang/2022/05/crisp-dm-cross-industry-standard-process-for-data-mining/>
- Dicki Pajri, Y. U. (2020). K-Nearest Neighborberbasis Particle Swarm Optimization untuk Analisis Sentimen Terhadap Tokopedia. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi Volume 6*, 242-253.
- Endang Supriyadi, D. I. (2015). Optimasi Algoritma Support Vector Machine Dengan Particle Swarm Optimization Dalam Mendeteksi ketepatan Waktu Kelulusan Mahasiswa :Studi Kasus Poltek Lp3i Jakarta “Kampus Depok”. *Seminar Nasional Inovasi Dan Tren (Snit) 2015*, 163-174.
- Eri Yanti Nasution, P. H. (2020). Perkembangan Transaksi Bisnis E-Commerce Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia. *Jurnal Ekonomi & Ekonomi Syariah Vol 3*, 506-519.
- Gazni, H. A. (2020). *Optimasi Algoritma Support Vector Machine Berbasis Algoritma K-Means Dan particle Swarm Optimization Pada diagnosis Penyakit Ginjal Kronis*. Semarang.
- Ghaisa Amany Mursianto, D. W. (2022). Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Pada Aplikasi Google Classroom Menggunakan Metode Svm Dan Seleksi Fitur Pso. *Jurnal Informatik Edisi Ke-18, Nomor 3*, 221-229.
- Gustina, P. (2022). *Klasifikasi Hate Speech Berbasis Text Mining menggunakan Algoritma Naive Bayes Di Facebook*. Darmajaya.
- Handayani, R. N. (2021). Optimasi Algoritma Support Vector Machine Untuk Analisis Sentimen Pada Ulasan Produk Tokopedia Menggunakan Pso. *Media Informatika Vol.20 No.2*, 97-108.
- Hasan Mubarak, I. E. (2022). Optimasi Algoritma Support Vector Machine Menggunakan Seleksi Fitur Particle Swarm Optimization Pada Analisis Sentimen Terhadap Kebijakan Ppkm. *Seminar Nasional Mahasiswa Ilmu Komputer Dan Aplikasinya (Senamika)*, 793-803.

- Imannudin Akbar, M. M. (2023). Optimasi Algoritma Support Vector Machine Untuk Analisis Klasifikasi Teks Permintaan Informasi Di Platform Online Shop. *Jurnal Accounting Information System (Aims)*, 119-126.
- Ivania Nonita Chrisdiyanti, R. Y. (2023). Klasifikasi Review Customer Di E-Commerce Bukalapak Menggunakan Metode Support Vector Machine (Svm) . *Eproceedings Of Engineering Vol.10*, 3200-3206.
- Iwan Mahendro, S. M. (2023). *Algoritma Support Vector Machine Untuk Menganalisa Kepuasan Mahasiswa Terhadap Pembelajaran E-Learning*. Semarang: Cv Pustaka Stimart Amni.
- Iwan Syarif, R. A. (2020). Klasifikasi Keluhan Masyarakat Pada Sosial Media Twitter Terhadap Pelayanan Toko Online Di Indonesia Menggunakan Metode Cosine Tf-Idf. *Bina Insani Ict Journal Vol.7*, 33-42.
- Jakub Nalepa, M. K. (2018). Selecting Training Sets For Support Vector Machines:. *Artif Intell Rev*, 857–900.
- Kristiyanti, D. A. (2015). Analisis Sentimen Review Produk Kosmetik Menggunakan Algoritma Support Vector Machine Dan Particle Swarm Optimization Sebagai Metode Seleksi Fitur. *Seminar Nasional Inovasi Dan Tren (Snit) 2015*, 134 - 141.
- Muhammad Iqbal Ahmadi, F. A. (2020). Sentiment Analysis Online Shop On The Play Store Using Method Support Vector Machine (Svm). *Seminar Nasional Informatika 2020 (Semnasif 2020)*, 196-203.
- Narkhede, S. (2018, Juni 26). *Memahami Auc - Kurva Roc*. Retrieved From Towardsdatascience: <https://towardsdatascience.com/understanding-auc-roc-curve-68b2303cc9c5>
- Niki Ratama, M. S. (2022). Sosialisasi Penggunaan Ecommerce Dalam Perkembangan Bisnis Di Era Digital. *Abdi Jurnal Publikasi Vol 1*, 6-12.
- Ningrum, H. C. (2018). *Perbandingan Metode Support Vector Machine (Svm) Linear, Radial Basis Function (Rbf), Dan Polinomial Kernel Dalam Klasifikasi Bidang Studi Lanjut Pilihan Alumni Uii*. Yogyakarta.
- Nisa Hanum, ,. C. (2023). Penerapan Metode Clustering Dalam Segmentasi Pelanggan Perusahaan Logistik. *Sintech Journal* , 137-146.
- Nur Arifin, U. E. (2021). Penerapan Algoritma Support Vector Machine (Svm) Dengan Tf-Idf N-Gram Untuk Text Classification. *String (Satuan Tulisan Riset Dan Inovasi Teknologi)*, 129-136.

- Nurhadi, A. (2015). *Penerapan Particle Swarm Optimization (Pso) Untuk Seleksi Fitur Pada Klasifikasi Konten Berita Digital Bahasa Indonesia Menggunakan Support Vector Machines (Svm)*. Jakarta: 2015.
- Penny Hendriyati, A. Y. (2021). Implementasi Aplikasi E-Commerce Berbasis Web. *Jurnal Sistem Informasi Dan Manajemen Volume 9*, 40-49.
- Rachmawati, D. A. (2016). *Klasifikasi Teks Permintaan Informasi Untuk Aplikasi Online Shop Menggunakan Algoritma Support Vector Machine (Studi Kasus: Bento Shop)*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Rachmawati, D. A. (2016). *Klasifikasi Teks Permintaan Informasi Untuk Aplikasi Online Shop Menggunakan Algoritma Support Vector Machine (Studi Kasus: Bento Shop)*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Rendiyansah. (2021). *Pembuatan Algoritma Dan Pemrograman Python Untuk Mengklasifikasikan Gelombang Narrow Bipolar Eventsdi Wilayah Palembang*. Sriwijaya: Universitas Sriwijaya.
- Rendiyansah. (2021). *Pembuatan Algoritma Dan Pemrograman Python Untuk Mengklasifikasikan Gelombang Narrow Bipolar Eventsdi Wilayah Palembang*. Sriwijaya: Universitas Sriwijaya.
- Rizqi Agung Permana, S. S. (2021). Review Analisis Produk Marketplace Online Pada Algoritma Support Vector Machine. *Jurnal Ilmiah Informatika*, 50-58.
- Rizqi Darmawan, I. A. (2022). Optimalisasi Support Vector Machine (Svm) Berbasis Particle Swarm Optimization (Pso) Pada Analisis Sentimen Terhadap Official Account Ruang Guru Di Twitter. *Jurnal Kajian Ilmiah*, 143-152.
- Salsabila, N. A. (2022). *Analisis Sentimen Pada Media Sosial Twitter Terhadap Tokoh Gus Dur Menggunakan Metode Naïve Bayes Dan Support Vector Machine (Svm)*. Jakarta.
- Samsudiney. (2019, Juli 25). *Penjelasan Sederhana Tentang Apa Itu Svm?* Retrieved From Medium: <https://Medium.Com/@Samsudiney/Penjelasan-Sederhana-Tentang-Apa-Itu-Svm-149fec72bd02>
- Services, A. W. (2023). *Apa Yang Dimaksud Dengan Analisis Sentimen?* Retrieved From Aws: <https://Aws.Amazon.Com/Id/What-Is/Sentiment-Analysis/>
- Susena, I. G. (2018). *Optimasi Parameter Support Vector Machine (Svm) Dengan Particle Swarm Optimization (Pso) Untuk Klasifikasi Pendorong Darah Dengan Dataset Rfntc*. Malang.

- Syarif, A. A. (2023). *Penerapan Algoritma Support Vector Machine (Svm) Untuk Analisis Sentimen Opini Masyarakat Terhadap Ganjar Pranowo Dari Sosial Media Twiter*. Purwokerto: Repository Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Taris, M. H. (2023). *Analisis Sentimen Aplikasi Duolingo Di Google Play Store Menggunakan Optimasi Support Vektor Machine (Svm) Berbasis Particle Swarm Optimization (Pso)*. Sriwijaya.
- Taufik, A. (2017). Optimasi Particle Swarm Optimization Sebagai Seleksi Fitur Pada Analisis Sentimen Review Hotel Berbahasa Indonesia Menggunakan Algoritma Naïve Bayes. *Jurnal Teknik Komputer*, 40-47.
- Tuga Mauritsius, F. B. (2020, September 18). *Cross-Industry Standard Process For Data Mining (Crisp-Dm)*. Retrieved From Master Of Information System Management: <https://Mmsi.Binus.Ac.Id/2020/09/18/Cross-Industry-Standard-Process-For-Data-Mining-Crisp-Dm/>
- Wilimitis, D. (2018, Desember 12). *The Kernel Trick In Support Vector Classification*. Retrieved From Towards Data Science: <https://Towardsdatascience.Com/The-Kernel-Trick-C98cdbcaeb3f>
- Yudha, M. A. (2021, Juni 13). *Crisp-Dm, Pendekatan Proses Dalam Data Mining*. Retrieved From Medium: <https://Andiyudha.Medium.Com/Crisp-Dm-Pendekatan-Proses-Dalam-Data-Mining-68bf8c2dc908>