

DAFTAR PUSTAKA

- Adlina, Y. Y. N., & Nurlaela, S. (2021). Analisis Faktor Kecelakaan Lalu Lintas Surabaya Berdasarkan Perspektif Tata Ruang Melalui Pemodelan Spasial. *Jurnal Teknik ITS*, 10(1), 13–20. <https://doi.org/10.12962/j23373539.v10i1.59782>
- Agustianto, K. (2022). Pengaruh Prediksi Missing Value pada Klasifikasi Decision. In *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*.
- Andarista, R. R., & Jananto, A. (2021). Penerapan *Data mining* Algoritma C4 . 5 Untuk Klasifikasi Hasil Pengujian Kendaraan Bermotor. *Jurnal Tekno Kompak*, 16(2), 29–43.
- Ardi, N. (2021). Implementasi Artificial Neural Network dalam Memprediksi Jumlah Peserta Les Bahasa Inggris Menggunakan Metode Back Propagation (Studi Kasus di Lembaga Kursus Global English). *Jurnal Teknik Komputer Dan Informatika*, 1(1), 45–51.
- Bahri, S., & Lubis, A. (2020). Metode Klasifikasi Decision Tree Untuk Memprediksi Juara English Premier League. *Jurnal Sintaksis: Pendidikan Guru Sekolah Dasar, IPA, IPS, Dan Bahasa Inggris*, 2(01), 63–70.
- Daiyah, C. F. (2022). Beberapa Faktor Penyebab Kecelakaan di Indonesia. *Ilmuteknik.Org*, 2(2), 1–9.
- Diana, V., & Anggorowati, A. (2020). Analisis Hubungan Faktor Penyebab Terjadinya Kecelakaan Lalu Lintas Di Ruas Jalan Wates – Purworejo Kabupaten Kulon Progo. *Kurvatek*, 5(1), 123–132.
- Febriyani, A., Prayoga, G. K., & Nurdiawan, O. (2021). Index Kepuasan Pelanggan Informa dengan Menggunakan Algoritma C.45. *Jurnal Riset Komputer*, 8(6), 330–335. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v8i6.3686>
- Finaliamartha, D., Supriyadi, D., & Fitriana, G. F. (2022). Penerapan etode Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation Untuk Ptediksi Tingkat Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 9(4), 751–760. <https://doi.org/10.25126/jtiik.202294806>
- Fisu, A. A. (2019). Tinjauan Kecelakaan Lalu Lintas Antar Wilayah Pada Jalan Trans Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Teknik*, 4(1), 53–65. https://doi.org/10.51557/pt_jiit.v4i1.215

- Fridayanti, V. D., & Prasetyanto, D. W. I. (2019). Model Hubungan antara Angka Korban Kecelakaan Lalu Lintas dan Faktor Penyebab Kecelakaan pada Jalan Tol Purbaleunyi. *Jurnal Teknik Sipil Itenas*, 5(2).
- Galih, D., Luthfi, M., & Farhan, M. (2022). *Klasifikasi Penyakit Jantung Menggunakan Metode Artificial Neural Network*. 3(2), 55–60.
- Hadianto, N., Novitasari, H. B., & Rahmawati, A. (2019). Klasifikasi Peminjaman Nasabah Bank Menggunakan Metode Neural Network. *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 15(2), 163–170. <https://doi.org/10.33480/pilar.v15i2.658>
- Hafizan, H., & Putri, A. N. (2020). Penerapan Metode Klasifikasi Decision Tree Pada Status Gizi Balita di Kabupaten Simalungun. *Jurnal Penerapan Sistem Informasi (Komputer & Manajemen)*, 1(2), 68–72.
- Hana, F. M. (2020). Klasifikasi Penderita Penyakit Diabetes Menggunakan Algoritma Decision Tree C4 . 5. *Jurnal Sistem Komputer Dan Kecerdasan Buatan*, 4(1), 32–39.
- Irianti, A., Rantelinggi, P. H., Taufik, A., Zulkarnaim, N., & Cokrowibowo, S. (2022). Implementation Of Backpropagation Artificial Neural Network For Food Price Prediction In Majene Central Market. *Jurnal Teknik Informatika (JUTIF)*, 3(3), 681–688.
- Ismail. (2021). Penerapan Data Science Menggunakan Artificial Neural Network (ANN) Metode Self Organizing Mapping (SOM) untuk Klasifikasi Industri. *Warta Akab*, 45(2), 66–70.
- Latifah, R., Wulandari, E. S., & Kreshna, P. E. (2019). Model Decision Tree Untuk Prediksi Jadwal Kerja Menggunakan Scikit-Learn. *Jurnal Universitas Muhammadiyah Jakarta*, 1–6. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/download/5239/3517>
- Lestari, U. S., & Khairat, A. (2021). Identifikasi Faktor Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Pada Ruas Jalan Luar Kota Banjarbaru. *Jurnal Teknik Sipil*, 5(2), 155–166. <http://jurnal.borneo.ac.id/index.php/borneoengineering>
- M Radik, F., & Widowati, E. (2021). Indonesian Journal of Public Health and Nutrition. *Indonesian Journal of Public Health and Nutrition*, 1(2), 214–222. <https://doi.org/https://doi.org/10.15294/ijphn.v1i2.45050>
- Ma'ruf, A. (2019). Penentuan Daerah Rawan Kecelakaan Dengan Pendekatan

- Metode Jaringan Saraf Tiruan. *Rekayasa Sipil*, 13(1), 70–78.
- Martias, L. D. (2021). STATISTIKA DESKRIPTIF SEBAGAI KUMPULAN INFORMASI. *Jurnal Ilmu Peepustakaan Dan Informasi*, 16(1), 40–59.
- Maulidah, M., Gata, W., Aulianita, R., & Agustyaningrum, C. I. (2020). Algoritma Klasifikasi Decision Tree Untuk Rekomendasi Buku Berdasarkan Kategori Buku. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 13(2), 89–96.
- Melangi, S. (2020). Klasifikasi Usia Berdasarkan Citra Wajah Menggunakan Algoritma Artificial Neural Network dan Gabor Filter. *Jambura Journal of Electrical and Electronis (JJEEE)*, 2(2), 60–67.
- Mutawalli, L., Zaen, M. T. A., & Bagye, W. (2019). Klasifikasi Teks Sosial Media Twitter Menggunakan Support Vector Machine. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Elektronika*, 2(2), 43–51.
- Nasrullah, A. H. (2021). Implementasi Algoritma Decision Tree Untuk Klasifikasi Produk Laris. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 7(2), 45–51.
- Natasuwarna, A. P. (2019). Tantangan Menghadapi Era Revolusi 4 . 0 - Big Data dan *Data mining*. In *Seminar Nasional Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*.
- Nurchahyo, I. (2020). *Sepanjang 2019, di Bojonegoro Terjadi 872 Kecelakaan Lalu-Lintas, 121 Korban Meninggal Dunia*.
- Nurdiansyah, F., & Marisa, F. (2022). Klasifikasi Ayam Petelur Menggunakan Artificial Neural Network dan Decision Tree. *Journal of Information Technology and Computer Science*, 7(2), 129–134.
- Pebrianti, A. D., Kriswardhana, W., Badriani, R. E., & Sulistyono, S. (2020). Analisa Karakteristik Kecelakaan di Ruas Jalan Hayam Wuruk Kabupaten Jember. *Jurnal Pendidikan Teknik Bangunan Dan Sipil*, 6(2), 45–52.
- Pratika, A. R. Q., Magdalena, R., & Fuadah, R. Y. N. (2020). Klasifikasi Glaukoma Menggunakan Artificial Neural Network. *Jurnal Ilmiah Figo*, 12(2), 179–193.
- Pratikno, A. S., Ayu, A. P., & Ramahwati, S. (2020). *Pemetaan Ukuran Pemusatan Data* (Issue 03).
- Prehamukti, A. A. (2018). Faktor Lingkungan dan Perilaku terhadap Kejadian Demam Tifoid. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 2(4), 587–598. <https://doi.org/10.15294/higeia.v2i4.24275>

- Purwono, P., Dewi, P., Wibisono, S. K., & Dewa, B. P. (2022). *Model Prediksi Otomatis Jenis Penyakit Hipertensi dengan Pemanfaatan Algoritma Machine Learning Artificial Neural Network* (Vol. 7, Issue 2).
- Putra, H. A., Hariyani, I. P., & Akbar, R. R. (2022). Gambaran Pola Luka Pada Kasus Kecelakaan Lalu Lintas Di Rsud Mayjen H. a. Thalib Kerinci Periode 2018-2019. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan : Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 9(2), 207–212. <https://doi.org/10.32539/jkk.v9i2.16965>
- Putri, A. W. (2021). Implementasi Artificial Neural Network (ANN) Backpropagation Untuk Klasifikasi Jenis Penyakit Pada Daun Tanaman Tomat. *Jurnal Ilmiah Matematika*, 09(02), 344–350.
- Putro, H. F., Vlandari, R. T., & Saptomo, W. L. (2020). Penerapan Metode Naive Bayes Untuk Klasifikasi Pelanggan. *Jurnal Tikomsin*, 8(2), 19–24.
- Qadrini, L., Seppewali, A., & Aina, A. (2021). Decision Tree dan Adaboost Pada Klasifikasi Penerima Program Bantuan Sosial. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(7), 1959–1966.
- Rizki, M., Devrika, D., Lubis, F. S., & Umam, I. H. (2019). Aplikasi *Data mining* dalam Penentuan Layout Swalayan dengan Menggunakan Metode MBA. *Jurnal Teknik Industri*, 5(2), 130–138.
- Rizmayanti, A. I., Hidayati, N., Nugraha, F. S., & Gata, W. (2021). Penerapan *Data mining* Untuk Memprediksi Kompetensi Siswa Menggunakan Metode Decision Tree (Studi Kasus Smk Multicomp Depok). *Jurnal Swabumi*, 9(1), 10–18.
- Rohayani, H., & Umam, M. C. (2022). Prediksi Penentuan Program Studi Berdasarkan Nilai Siswa dengan Algoritma Backpropagation. *Journal of Information System Research (JOSH)*, 3(4), 651–657. <https://doi.org/10.47065/josh.v3i4.1935>
- Romadloni, N. T., Santoso, I., & Budilaksono, S. (2019). Perbandingan Metode Naive Bayes , Knn Dan Decision Tree Terhadap Analisis Sentimen Transportasi KRL Commuter Line. *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, 3(2), 1–9.
- Rosela, Y. (2019). Implementasi Klasifikasi Decision Tree Menganalisa Status Penjualan Barang Menggunakan C4 . 5 (Studi Kasus : Pt . Matahari

- Department Store Medan Mall). *Jurnal Pelita Informatika*, 7(3), 404–411.
- Rubiyanti, T., Widaningrum, I., & Triyanto, A. (2021). Analisa Kecelakaan Lalu Lintas Menggunakan Metode Algoritma C4.5 dan Naive Bayes (Studi Kasus di Kabupaten Ponorogo). *Edupedia*, 5(2), 69–74. <http://studentjournal.umpo.ac.id/index.php/edupedia>
- Ryanto, A. Y., Arief, B., & Rahmah, A. (2019). Analisis Faktor Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Di Kota Bogor (Studi Kasus : Ruas Jalan Raya Tajur). *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Teknik Sipil*, 1(1), 1–9.
- Saraswati, E., Umaidah, Y., & Voutama, A. (2021). Penerapan Algoritma Artificial Neural Network untuk Klasifikasi Opini Publik Terhadap Covid-19. *Generation Journal*, 5(2), 109–118.
- Sari, Y. N., Ginanjar, I., & Darmawan, G. (2022). *Peramalan Kecepatan Angin di Bandara Internasional Minangkabau Menggunakan Metode Artificial Neural Network*.
- Singh, S. K. A., Nasution, I. S., & Hayati, L. (2018). Angka Kejadian Korban Kecelakaan Lalu Lintas Berdasarkan Hasil Pemeriksaan Luar Visum Et Repertum di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang. *Biomedical Journal of Indonesia*, 4(3), 121–127.
- Siregar, R. F., Paisah, N., & Pakpaham, A. (2022). *Analisis Kecelakaan Lalu Lintas (Black Site) Pada Ruas Jalan H . T . Rizal Nurdinkota Padangsidimpuan*. 5(1), 14–30. <https://jurnal.ugn.ac.id/index.php/statika>
- Siregar, Z., & Dewi, I. (2020). Analisis Ruas Jalan Lintas Sumatera Kota Tebing Tinggi Dan Kisaran Sebagai Titik Rawan Kecelakaan Lalu Lintas. *Jurnal Mesil (Mesin, Elktro, Sipil)*, 1(2), 63–73. <https://jurnal.ceredindonesia.or.id/index.php/mesil/index>
- Sudibyoy, A., Asra, T., & Rifai, B. (2018). Klasifikasi Seleksi Atribut Pada Serangan Spam Menggunakan Metode Algoritma Decision Tree. *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 14(2), 145–150.
- Sutoyo, E., & Fadlurrahman, M. A. (2020). Penerapan SMOTE untuk Mengatasi Imbalance Class dalam Klasifikasi Television Advertisement Performance Rating Menggunakan Artificial Neural Network. *Jurnal Edukasi Dan Penelitian Informatika*, 6(3), 379–385.

- Sutoyo, I. (2018). Implementasi Algoritma Decision Tree Untuk Klasifikasi Data Peserta Didik. *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 14(2), 217–224.
- Syamsi, W. R. N., & Nugraha, J. (2019). Penerapan Metode Chaid Menggunakan Smote Dalam Klasifikasi Tingkat Luka Korban Kecelakaan Lalu Lintas Polrestabes Surabaya Studi Kasus : Data Kecelakaan Lalu Lintas Polrestabes Surabaya.
- Syamsu, S., Muhajirin, & Wijaya, N. S. (2019). Rules Generation Untuk Klasifikasi Data Bakat Dan Minat Berdasarkan Rumpun Ilmu Dengan Decision Tree. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 9(1), 40–51.
- Tenggehi, B., Palupi, I., & Setiawan, E. B. (2022). Prediksi Perubahan Kondisi Uptrend Dan Downtrend Pada Pasar Saham Dengan Menggunakan Model Artificial Neural Network (ANN). *E-Proceeding of Engineering*, 9(3), 2084–2093.
- Utomo, D. P., & Purba, B. (2019). Penerapan Datamining pada Data Gempa Bumi Terhadap Potensi Tsunami di Indonesia (Issue 3).
- Wahyuni, F. S., & Zahro, H. Z. (2022). Penerapan Teknik Data mining untuk Menentukan Rencana Strategi Penjualan. *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*, 07(1), 47–54.
- Widari, L., & Buana, C. (2022). Analisis Kecelakaan Lalu Lintas di Ruas Jalan Raya Sumenep-Pamekasan Kabupaten Sumenep, Jawa Timur. *Jurnal Teknik ITS*, 11(1), 21–27.
- Widiastiwi, Y., & Ernawati, I. (2021). Klasifikasi Penyakit Batu Ginjal Menggunakan Algoritma Decision Tree C4 . 5 Dengan Membandingkan Hasil Uji Akurasi. *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, 5(2), 128–135.
- Widyastuti, H., & Utami, A. (2018). Faktor Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas : Studi Kasus Beberapa Jalan Di Kota Surabaya. *Journal of Indonesia Road Safety*, 1(3), 175–185.
- Yani, A., & Hagarini, E. (2019). Analisa Kelayakan Kredit Menggunakan Artificial Neural Network dan Backpropogation (Studi Kasus German Credit Data). *Jurnal Ilmiah Komputasi*, 18(4), 385–390.
- Yani, V. I., Aradea, & Mubarak, H. (2022). Optimasi Prakiraan Cuaca Menggunakan Metode Ensemble pada Naïve Bayes dan C4 . 5. *Jurnal Teknik*

Informatika Dan Sistem Informasi, 8(3), 607–619.

Yulyanti, D., Rudiansyah, & Fadzriyanto. (2019). *Ananlisis Faktor Penyebab Kecelakaan Lalu Lintas Pada Pengendara Sepeda Motor di Kabupaten Indramayu*.

Zainafree, I., Syukria, N., Addina, S., & Saefurrohimi, M. Z. (2022). BAB IV . Epidemiologi Kecelakaan Lalu Lintas: Tantangan dan Solusi. In *Book Chapter* (pp. 92–127). <https://doi.org/https://doi.org/10.15294/km.v1i1.70>



UNUGIRI