

DAFTAR PUSTAKA

- Ayu, G., Lestari, N., Dwi, N., & Mahendra, A. (n.d.). *Prediksi Kualitas Udara dengan Menggunakan Metode Long Short-Term Memory dan Artificial Neural Network. Dampak Pencemaran Udara pada Kesehatan-Ir.* (n.d.).
- Dwi Sulistyowati, I., Sunarno, S., & Djuniadi, D. D. (2024). *PENERAPAN MACHINE LEARNING DENGAN ALGORITMA SUPPORT VECTOR MACHINE UNTUK PREDIKSI KELEMBAPAN UDARA RATA-RATA* (Vol. 15, Issue 1).
<https://jurnal.umj.ac.id/index.php/just-it/index>
- Fadlilah, S., Rahil, H., & Lanni, F. (2020). ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TEKANAN DARAH DAN SATURASI OKSIGEN PERIFER (SPO2). In *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada-Januari*.
- Firdaus, R., Habibie, H., Rizki, Y., Informatika, T., Komputer, I., Riau, U. M., & Id, R. A. (n.d.). *Implementasi Algoritma Random Forest Untuk Klasifikasi Pencemaran Udara di Wilayah Jakarta Berdasarkan Jakarta Open Data*.
- Kannajmi, A. R., & Saputra, D. (2025). PENENTUAN MODEL ALGORITMA KLASIFIKASI TERBAIK UNTUK KLASIFIKASI KUALITAS UDARA DI JAKARTA 2023. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 13(1).
<https://doi.org/10.23960/jitet.v13i1.5664>
- Karyadi, Y., & Santoso, H. (n.d.). *Prediksi Kualitas Udara Dengan Metoda LSTM, Bidirectional LSTM, dan GRU. Klasifikasi Tingkat Kualitas Udara DKI Jakarta Berdasarkan Open Government Data Menggunakan Algoritma Random Forest.* (n.d.).
- Kumar, K., & Pande, B. P. (2023). Air pollution prediction with machine learning: a case study of Indian cities. *International Journal of Environmental Science and Technology*, 20(5), 5333–5348. <https://doi.org/10.1007/s13762-022-04241-5>
- Maulidah, N., Supriyadi, R., Utami, D. Y., Hasan, F. N., Fauzi, A., & Christian, A. (2021). Prediksi Penyakit Diabetes Melitus Menggunakan Metode Support Vector Machine dan Naive Bayes. *Indonesian Journal on Software Engineering (IJSE)*, 7(1), 63–68.
<http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/ijse63>
- Ningsiah, N., & Yusuf Irianto, S. (n.d.). *COMPARATIVE ANALYSIS OF LUNG DISEASES FROM CHEST X-RAY IMAGES USING CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK AND SUPPORT VECTOR MACHINE*.
<https://www.kaggle.com/datasets/tawsifurrahman/tuberculosis-tb-chest-xray-dataset>.
- Octaviano, A., Sofiana, S., Agustino, D. O., & Rosyani, P. (2022). KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer Pemantauan Kualitas Udara Berbasis Internet Of Things. *Media Online*, 3(2), 147–156. <https://djournals.com/klik>
- Palingga Ninditama, I., Cholil, W., Akbar, M., & Antoni, D. (n.d.). *Klasifikasi Keluarga Sejahtera Study Kasus : Kecamatan Kota Palembang*. 15(2).
- Perbandingan Kinerja Algoritma Naive Bayes, Support Vector Machine dan Random forest untuk Prediksi Penyakit Ginjal Kronis Imaniar Ikko Mulya Rizky 1a*, Suhendro Yusuf Irianto 2b. Sriyanto 3c. (n.d.).
- Prayogi Widartama, R., & Fansyuri, M. (2023). *OKTAL : Jurnal Ilmu Komputer dan Science Komparasi Algoritma Support Vector Machine Dan CART Untuk Klasifikasi Kualitas Udara Dki Jakarta*. 2(11).
- Putra, A. M. (2010). ANALISIS PRODUKTIFITAS GAS HIDROGEN DAN GAS OKSIGEN PADA ELEKTROLISIS LARUTAN KOH. In *Jurnal* (Vol. 2, Issue 2).
- Putra, G. T. (2023). *Pembelajaran Mesin Pada Data Preprocessing Dengan Metode Principal*

- Component Analysis Dan Smote* (Vol. 10, Issue 5).
- Ratnani, R. D. (n.d.). *Teknik Pengendalian Pencemaran Udara Yang Diakibatkan oleh Partikel*.
- Retnoningsih, E., & Pramudita, R. (2020). Mengenal Machine Learning Dengan Teknik Supervised dan Unsupervised Learning Menggunakan Python. *BINA INSANI ICT JOURNAL*, 7(2), 156–165. <https://www.python.org/>
- Rizaldi, M. A., Azizah, R., Latif, M. T., Sulistyorini, L., & Salindra, B. P. (2022). Literature Review: Dampak Paparan Gas Karbon Monoksida Terhadap Kesehatan Masyarakat yang Rentan dan Berisiko Tinggi. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 21(3), 253–265. <https://doi.org/10.14710/jkli.21.3.253-265>
- Sunarko, B., Hasanah, U., Hidayat, S., Muhammad, N., Irfan Ardiansyah, M., Khikam Hakiki, M., Putra Ananda, B., Luluk Taufiqul Baroroh, dan, & korespondensi, A. (2023). Edu Komputika Journal Penerapan Stacking Ensemble Learning untuk Klasifikasi Efek Kesehatan Akibat Pencemaran Udara. *Edu Komputika*, 10(1). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edukom>
- Susanti, D., & Triloka, J. (2024). Prediction of student delay impact on achievement at smk telkom lampung using artificial neural network. *JURNAL INFOTEL*, 16(3). <https://doi.org/10.20895/infotel.v16i3.1163>
- Teguh, R., Abdiel Mempun, K., Palangka Raya, U., Timang Universitas Palangka Raya, J. H., & Timang, J. H. (n.d.). RANCANG BANGUN DESAIN INTERNET OF THINGS UNTUK PEMANTAUAN KUALITAS UDARA PADA STUDI KASUS POLUSI UDARA. *Jurnal Teknologi Informasi*, 12(2).
- Toha, A., Purwono, P., & Gata, W. (2022). Model Prediksi Kualitas Udara dengan Support Vector Machines dengan Optimasi Hyperparameter GridSearch CV. *Buletin Ilmiah Sarjana Teknik Elektro*, 4(1), 12–21. <https://doi.org/10.12928/biste.v4i1.6079>
- Vivia Khoirunnisa, C., Arkhiansyah, Y., Bisnis Darmajaya Jl Pagar Alam No, D. Z., Meneng, G., Rajabasa, K., & Bandar Lampung, K. (2024). IMPLEMENTASI ALGORITMA MECHINE LEARNING UNTUK REKOMENDASI PROGRAM STUDI BAGI SISWA SMA (STUDI KASUS: INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS DARMAJAYA). In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 8, Issue 5).
- Wantasen, S., Sugiharto, E., Suprayogi, S., Pertanian Univ Sam Ratulangi, F., Geografi Univ Gadjah Mada, F., & MiPA Univ Gadjah Mada, F. (2012). *The Impact of Nitrogen Transformation on The Biotic Environment in The Lake Tondano North Sulawesi* (Vol. 19, Issue 2).
- Waworundeng, J., & Lengkong, O. (n.d.). *Sistem Monitoring dan... v Sistem Monitoring dan Notifikasi Kualitas Udara dalam Ruangan dengan Platform IoT Indoor Air Quality Monitoring and Notification System with IoT Platfrom*.
- Wijjarti, K., Hanani, Y. D., Astorina Yunita Bagian Kesehatan Lingkungan, N. D., & Kesehatan Masyarakat, F. (2016). *ANALISIS RISIKO KESEHATAN LINGKUNGAN PAPARAN SULFUR DIOKSIDA (SO 2) UDARA AMBIEN PADA PEDAGANG KAKI LIMA DI TERMINAL BUS PULOGADUNG, JAKARTA TIMUR* (Vol. 4). <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jkm>
- Wira, D., Putra, T., & Andriani, R. (2019). *Unified Modelling Language (UML) dalam Perancangan Sistem Informasi Permohonan Pembayaran Restitusi SPPD*. 7(1).
- Zhu, D., Cai, C., Yang, T., & Zhou, X. (2018). A machine learning approach for air quality prediction: Model regularization and optimization. *Big Data and Cognitive Computing*, 2(1), 1–15. <https://doi.org/10.3390/bdcc2010005>

