

## DAFTAR PUSTAKA

- Aini, N., Ruktiari, R., Pratama, M. R., & Buana, A. F. (2019). Sistem Prediksi Tingkat Pencemaran Polusi Udara dengan Algoritma Naïve Bayes di Kota Makassar Air Pollution Level Prediction System Using Naïve Bayes Algorithm in Makassar. *Prosiding Seminar Nasional Komunikasi Dan Informatika*, 83–90.
- Aljuaid, H., & Alwabel, N. (2019). Air pollution prediction using machine learning algorithms. *International Journal of Engineering and Advanced Technology*, 8(6 Special Issue 3), 160–164. <https://doi.org/10.35940/ijeat.F1026.0986S319>
- Atmakuri, K. C., & Prasad, K. V. (2020). A COMPARATIVE STUDY on PREDICTION of INDIAN AIR QUALITY INDEX USING MACHINE LEARNING ALGORITHMS. *Journal of Critical Reviews*, 7(13), 41–46. <https://doi.org/10.31838/jcr.07.13.05>
- Awaluddin, Inaku, R., Saat, U., Pandemi, M., & Dki, C.-D. I. (2020). *PENELITIAN DASAR KEILMUAN EFEKTIVITAS WORK FROM HOME TERHADAP TINGKAT PENCEMARAN UDARA SAAT MASA PANDEMI COVID-19*. 1–34.
- Elisa, E. (2017). Analisa dan Penerapan Algoritma C4.5 Dalam Data Mining Untuk Mengidentifikasi Faktor-Faktor Penyebab Kecelakaan Kerja Kontruksi PT.Arupadhatu Adisesanti. *Jurnal Online Informatika*, 2(1), 36. <https://doi.org/10.15575/join.v2i1.71>
- Handayani, A. S., Soim, S., Agusdi, T. E., Rumiasih, & Nurdin, A. (2020). *i ISSN . 2620-6900 ( Online ) 2620-6897 ( Cetak )*. 3(1).
- Hermawan, A., Hananto, M., & Lasut, D. (2016). Increasing Air Pollution Index and Respiratory Problems in Pekanbaru Pada tahun 2015 , El Niño musim panas yang hutan yang terjadi di Indonesia merupakan terakhir ( Tacconi , 2003 ). Kebakaran

hutan di bahkan hingga ke negara tetangga , seperti pemantauan. *Jurnal Ekologi Kesehatan*, 15(2), 76–86.

Iriadi, N., & Nuraeni, N. (2016). Kajian Penerapan Metode Klasifikasi Data Kelayakan Kredit Pada Bank. *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, II(1), 132–137.

Ismiyati, Marlita, D., & Saidah, D. (2014). Pencemaran Udara Akibat Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor. *Jurnal Manajemen Transportasi & Logistik (JMTransLog)*, 01(03), 241–248.

Jadhav, S. D., & Channe, H. P. (2016). Comparative Study of K-NN, Naive Bayes and Decision Tree Classification Techniques. *International Journal of Science and Research (IJSR)*, 5(1), 1842–1845. <https://doi.org/10.21275/v5i1.nov153131>

Kurniawan, A. (2018). Pengukuran Parameter Kualitas Udara (Co, No2, So2, O3 Dan Pm10) Di Bukit Kototabang Berbasis Ispu. *Jurnal Teknosains*, 7(1), 1. <https://doi.org/10.22146/teknosains.34658>

Kurniawati, Nurullita, M. (2017). INDIKATOR PENCEMARAN UDARA BERDASARKAN JUMLAH KENDARAAN DAN KONDISI IKLIM ( Studi di Wilayah Terminal Mangkang dan Terminal Penggaron Semarang ). *Kesehatan Masyarakat*, 12(2), 19–24.

Lee, K. K., Miller, M. R., & Shah, A. S. V. (2018). Air pollution and stroke. *Journal of Stroke*, 20(1), 2–11. <https://doi.org/10.5853/jos.2017.02894>

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.

Msy, R. (2016). Polusi Udara dan Kesehatan. *Jurnal Teknik Industri*, 1(2), 1–5. <https://jurnal.um-palembang.ac.id/integrasi/article/download/988/868>

Nurjanah, S., Siregar, A. M., & Kusumaningrum, D. S. (2020). Penerapan Algoritma

- K – Nearest Neighbor (Knn) Untuk Klasifikasi Pencemaran Udara Di Kota Jakarta. *Scientific Student Journal for Information, Technology and Science*, 1(2), 71–76.
- Nurmahaludin, & Cahyono, G. R. (2019). *Klasifikasi Kualitas Air PDAM Menggunakan Algoritma KNN Dan K-Means*. 5662(November), 1–7.
- Putra, F. M., & Sitanggang, I. S. (2020). Classification model of air quality in Jakarta using decision tree algorithm based on air pollutant standard index. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 528(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/528/1/012053>
- Romadloni, N. T., Santoso, I., & Budilaksono, S. (2019). Perbandingan Metode Naive Bayes , Knn Dan Decision Tree Terhadap Analisis Sentimen Transportasi Krl. *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, 3(2), 1–9.
- Rushayati, S. B., Hermawan, R., Setiawan, Y., Wijayanto, A. K., Prasetyo, L. B., & Permatasari, A. (2020). *Pengaruh pola pemanfaatan ruang terbuka hijau terhadap dinamika perubahan kualitas udara akibat Pandemi Covid-19 di Wilayah Jabodetabek*. 10(4), 559–567.
- Sartika, D., & Indra, D. (2017). Perbandingan Algoritma Klasifikasi Naive Bayes, Nearest Neighbour, dan Decision Tree pada Studi Kasus Pengambilan Keputusan Pemilihan Pola Pakaian. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 1(2), 151–161.
- Sianipar, A. B. (2017). Optimalisasi Fungsi Papan Indeks Standar Pencemar Udara (Ispu) Oleh Dinas Lingkungan Hidup Dan Kebersihan Kota Pekanbaru. *Ekp*, 13(3), 1576–1580.
- Sugiarti. (2015). Gas Pencemar Udara dan Pengaruhnya Bagi Kesehatan Manusia. *Jurnal Chemical*, 50–58.

- Wahyuningsih, S., & Utari, D. R. (2018). Perbandingan Metode K-Nearest Neighbor , Naive Bayes dan Decision Tree untuk Prediksi Kelayakan Pemberian Kredit. *Konferensi Nasional Sistem Informasi 2018*, 619–623. <http://jurnal.atmaluhur.ac.id/index.php/knsi2018/article/view/424/349>
- Yuliska, Y., & Syaliman, K. U. (2020). Peningkatan Akurasi K-Nearest Neighbor Pada Data Index Standar Pencemaran Udara Kota Pekanbaru. *IT Journal Research and Development*, 5(1), 11–18. [https://doi.org/10.25299/itjrd.2020.vol5\(1\).4680](https://doi.org/10.25299/itjrd.2020.vol5(1).4680)
- Yunita, D. (2017). Perbandingan Algoritma K-Nearest Neighbor dan Decision Tree untuk Penentuan Risiko Kredit Kepemilikan Mobil. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 2(2), 103. <https://doi.org/10.32493/informatika.v2i2.1512>
- Zega, S. A. (2014). Penggunaan Pohon Keputusan untuk Klasifikasi Tingkat Kualitas Mahasiswa Berdasarkan Jalur Masuk Kuliah. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI) Yogyakarta*, 7–13.