

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, A. (2020). Analisis Pola Dispersi Polutan pada Kawasan Pabrik di Kecamatan Somba Opu. *Dewantara Journal of Technology*, 1(1), 12-17.
- Agustina, D. P., Annisa, N., Riduan, R., & Prasetia, H. (2021). Konsentrasi karbon monoksida dan nitrogen dioksida pada ruas Jalan Kuin Utara dan Kuin Selatan Kota Banjarmasin. *Jernih: Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa*, 4(1), 21-32.
- Akbar, R. Z. (2023). Analisis Tingkat Pencemaran Udara Kendaraan Bermotor Di Area Parkir Selatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta: Analysis of Air Pollution Levels of Motorized Vehicles In The South Parking Area Of Yogyakarta Muhammadiyah University. *Media Ilmiah Teknik Lingkungan (Mitl)*, 8(1), 25-33.
- Ananda, I. I. (2024). *Analisis Radius Persebaran (Dispersi) Karbon Monoksida (Co) Pada Jalan Raya Darmo Kota Surabaya* (Doctoral Dissertation, UPN Veteran" Jawa Timur").
- Dwiramawati, F., Nasrullah, N. & Sulistyantara, B., 2018. Analisis Perubahan Konsentrasi Nitrogen Dioksida (NO₂) pada Area Bervegetasi dan Tidak Bervegetasi di Jalan Simpang Susun, *Jurnal Lanskap Indonesia*, 10(1):13–18
- Gunadhi, A., Sitepu, R., Bilal, Z., Angka, P., & Agustine, L. (2019). Perangkat Navigasi Arah Angin, Arah Kapal, Dan Kecepatan Angin Untuk Nelayan Tradisional. *Jurnal Ampere*, 4(2), 307-315.
- Hamdanah, F. H., & Fitriyah, D. (2021). Analisis Performansi Algoritma Linear Regression dengan Generalized Linear Model untuk Prediksi Penjualan pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah. *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika: JANAPATI*, 10(1), 23-32.
- Hodson, T. O. (2022). Root mean square error (RMSE) or mean absolute error (MAE): When to use them or not. *Geoscientific Model Development Discussions*, 2022, 1-10.

- Irsan, R., & Istiqomah, Q. Analisis Data Meteorologi Untuk Input Data *Software* AERMOD VIEW. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 11(2), 579-583.
- Ismahani, R., & Anurogo, W. (2023). Pemodelan AERMOD Untuk Proyeksi Pola Penyebaran Emisi Heat Recovery Steam Generator PT X dan PT Y. *Indonesian Journal of Conservation*, 11(2), 51-63.
- Ismahani, Rosita., Anurogo, Wenang. 2022. Pemodelan AERMOD Untuk Proyeksi Pola Penyebaran Emisi Heat Recovery Steam Generator PT X dan PT Y. *Indonesian Journal of Conservation*, Vol 11.
- Ismiyati, I., Marlita, D., & Saidah, D. (2014). Pencemaran udara akibat emisi gas buang kendaraan bermotor. *Jurnal Manajemen Transportasi & Logistik (JMTransLog)*, 1(3), 241-248.
- Luthfi, M. A., Firdausiyah, N., & Yudono, A. (2024). Perhitungan Emisi Gas Rumah Kaca Kendaraan Angkutan Barang di Jalan Sunandar Priyo Sudarmo Kota Malang. *Planning for Urban Region and Environment Journal (PURE)*, 13(2), 1-12.
- Ma'ruf Al Anshari, M., & Santoso, I. B. (2017). Analisis Pengaruh Faktor Meteorologi dan Unsur Ruang terhadap Nilai Reduksi Sulfur Dioksida Udara Ambien di Kota Surabaya. *Jurnal Teknik ITS*, 6(2), C393-C398.
- Modul Laboratorium Kualitas Udara 2018 Universitas Andalas Tentang cara uji Kadar CO Menggunakan Spektrofotometer
- Natsir, T. A. dkk. 2018. Simulasi Dampak Pencemaran Udara Karbon Monoksida Di Kota Yogyakarta Akibat Emisi Kendaraan Bermotor (Simulation of Carbon Monoxide Pollution Effect in Yogyakarta City Caused by The Emission of Motor Vehicles). *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, Vol 24.
- Ohorella, D. F. (2023). *Analisis Dispersi Konsentrasi CO, NOx, dan PM10 dari Kendaraan Truk di Jalan Kabupaten Gowa= Dispersion Analysis of CO, NOx, and PM10 Concentrations from Truck Vehicles on Gowa Regency Roads* (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Paramita, S., Fitriainingsih, Y., & Wijayanto, D. (2021). Analisis Sebaran Partikulat Dengan Menggunakan *Software* Aermod View Di Pt. X Kabupaten Sintang. *Jurnal Teknologi*, 1(1), 1–10.

- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2020 Tentang Indeks Standar Pencemar Udara.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Pengendalian Pencemaran udara.
- Putri, A. D., Ahman, A., Hilmia, R. S., Almaliyah, S., & Permana, S. (2023). Pengaplikasian Uji T dalam Penelitian Eksperimen. *Jurnal Lebesgue: Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika, Matematika dan Statistika*, 4(3), 1978-1987.
- Qolby, B. S. (2014). Uji *Mann Whitney* dalam statistika non parametrik perbedaan tingkat penggunaan kendaraan umum dengan kendaraan pribadi.
- Ramadhani, W. (2022). *Analisis Gas Karbon Monoksida (CO) Di Ruas Jalan AP Pettarani Kota Makassar= Analysis of Carbon Monoxide (CO) Gas on Jalan AP Pettarani, Makassar City* (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Rini, R., & Batu, F. L. (2024). Perancangan dan Simulasi Sistem Ventilasi Mekanis untuk Meningkatkan Kualitas Udara di Terowongan Jalan Tol. *All Fields of Science Journal Liaison Academia and Society*, 4(1), 1-6.
- Riza, A. U., & Mahmudah, L. (2019). Verifikasi metode Pengujian NO₂ dan SO₂ dalam Udara Ambient Verification of Method for Testing NO₂ and SO₂ in Ambinet Air. *J. Teknol. Proses dan Inov. Ind*, 4(1), 9-18.
- 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.
- Romansyah, M. (2019). Analisis Korelasi Karbon Monoksida (Co) Dan Particulate Matter (PM₁₀) Dengan Kendaraan Bermotor Dan Faktor Yang Berhubungan (Studi Kasus Pasar Induk Tradisional Bojonegoro). *Disertasi, UIN Sunan Ampel*, 5.
- Rosyid, M. A. A., Hidayah, E. N., & Pulansari, F. (2021). Pengaruh Jenis Kendaraan Bermotor Terhadap Peningkatan Konsentrasi Nitrogen Dioksida (NO₂) Di Sekitar Bundaran Dolog. *J Envirotek*, 13(1), 73-7.

- Safira, M. C., Fauzan, A., & Adhiwibawa, M. A. S. (2022). Interpolasi Polutan Nitrogen Dioksida (No₂) Dengan Pendekatan Ordinary Kriging Dan Inverse Distance Weighted (Studi Kasus Di Kota Yogyakarta). *Jurnal Aplikasi Statistika & Komputasi Statistik*, 14(2), 55-66.
- Saidal Siburian, M. M., & Mar, M. (2020). *Pencemaran Udara Dan Emisi Gas Rumah Kaca*. Kreasi Cendekia Pustaka.
- Sasmita, A., Andrio, D., & Hasibuan, P. (2019). Pemetaan Sebaran Partikulat Dari Pembakaran Limbah Padat Industri Pengolahan Sawit, Di Kabupaten Kampar, Riau. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 18(2), 57-67.
- Sasmita, A., Andrio, D., & Nopita, R. (2021). Dispersi SO₂ Dan NO₂ Dari Pembangkit Listrik Tenaga Uap (Pltu) Tembilahan, Riau. *Envirotek: Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, 13(2), 98-107.
- Sasmita, A., Reza, M., Elystia, S., & Adriana, S. (2022). Analisis pengaruh kecepatan dan volume kendaraan terhadap emisi dan konsentrasi karbon monoksida di jalan jenderal sudirman, kota pekanbaru. *Jurnal Teknik Sipil*, 16(4), 269-279.
- Sasmita, A., Reza, M., Elystia, S., & Adriana, S. (2022). Analisis pengaruh kecepatan dan volume kendaraan terhadap emisi dan konsentrasi karbon monoksida di jalan jenderal sudirman, kota pekanbaru. *Jurnal Teknik Sipil*, 16(4), 269-279.
- Shahid, M., Huboyo, H. S., & Samadikun, B. P. (2018). Pemodelan Sebaran Emisi Suspended Particulate Matter ukuran $\leq 10 \mu\text{m}$ dari Cerobong PLTU Tanjung Jati B Jepara dengan *Software* Aermod View. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 18.
- Siregar, Z. G. T., Putri, R. A., Fitri, R. N., Abdullatif, M., Sianipar, R. J., Fariz, T. R., & Jabbar, A. (2023). Potensi Emisi Co₂ Dari Kendaraan Bermotor Di Area Universitas Negeri Semarang. *Kurvatek*, 8(1), 55-62.
- Sriwidadi, T. (2011). Penggunaan uji Mann-Whitney pada analisis pengaruh pelatihan wiraniaga dalam penjualan produk baru. *Binus Business Review*, 2(2), 751-762.
- Standar Nasional Indonesia 19 - 7119.6-2005 Tentang penentuan lokasi pengambilan sampel uji pemantauan kualitas udara ambien

Standar Nasional Indonesia 7119-2-2017 Tentang cara uji nitrogen dioksida (NO₂) dengan metode griess-saltzman menggunakan spektrofotometer

Taufik, T., Assidieq, M., Rosdiana, R., Sumarlin, S., Adami, A., Irawandani, T. D., ... & Wibowo, D. (2022). Prediksi Gas Karbon Monoksida (CO) dari Sumber Kendaraan Bermotor dengan Metode Gaussian Line Source Berbasis Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, 9(3), 91-101.

Yanti, N. R. I. (2021). *Pengaruh Polusi Udara Terhadap Karakteristik Stomata Pada Daun Anggrek Merpati (Dendrobium crumenatum) Di Wilayah Tasikmalaya* (Doctoral dissertation, Universitas Siliwangi).