

DAFTAR PUSTAKA

- Aly. (2023). Buku Esensi Pencemaran Udara. Edisi Tahun 2023
- BPS Provinsi Jambi, (2022). Jumlah Kendaraan Bermotor 2017-2019. Di petik pada tanggal 20 April 2024, dari BPS Provinsi Jambi.
<https://jambi.bps.go.id/indicator/17/422/1/jumlah-kendaraan-bermotor-> html.
- Budiyono, A. (2010). Pencemaran Udara : Dampak Pencemaran Udara Pada Lingkungan. *Berita Dirgantara*, 2(1), 21–27.
- Budiyono, B., & Aji, A. (2015). Kondisi Kualitas Udara Ambien Dan Kebisingan Di Sekitar Pabrik Rokok di Kabupaten Kudus. *Geo-Image Journal*, 4(1).
- Environmental Protection Agency. 2011. Particulate Matter. Retrieved from <https://www.epa.gov/pm/>
- Fahmi, M. H. (2019). *Analisis Kualitas Udara Ambien di Kota Lhokseumawe* (Doctoral dissertation, UIN AR-RANIRY).
- Gusrianti, D. (2017). Analisis Sebaran Karbon Monoksida dari Sumber Transportasi di Jalan Sisingamangraja dengan Metode *Gaussian Line Source* Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG). *Jurnal Teknik Lingkungan UNAND*, 14 (1), 41-51.
- Ghina Fauziah Makbul, “Analisis Konsentrasi CO dan NO₂ Dalam Menentukan Kualitas Udara Kawasan Perumahan Bumi Tamalanrea Permai, Kota Makassar”, (Tugas Akhir, Universitas Andalas, 2020), 27.
- HJ Mukono, Aspek Kesehatan Pencemaran Udara, (Surabaya: Airlangga University Press, 2011), 25.
- Jacobson, M. Z. (2005). *Fundamental of Atmospheric Modelling* (2nd ed.). Cambridge University Press.
- Jawwad, M. A. S., Murti, R. H. A., & Citrasari, N. (2023). Analisis dan Model Dispersi Kualitas Udara di TPA Klotok Kediri. *Jurnal Pengendalian Pencemaran Lingkungan (JPPL)*, 5(1), 31-37.
- Krzyzanowski, J. (2012). Environmental pathways of potential impacts to human health from oil and gas development in northeast British Columbia, Canada. *Environmental Reviews*, 20(2), 122–134.
- Kurniawan, A. (2017). Pengukuran Parameter Kualitas Udara (CO, NO₂, SO₂, O₃ Dan Pm₁₀) Di Bukit Kototabang Berbasis ISPU. *Jurnal Teknosains*, 7(1), 1–82.
- Kayes, I. (2019). The relationships between meteorological parameters and air pollutants in an urban environment. *Global J. Environ. Sci. Manage.* 5 (3). 265-278.

Lazaridis, Mihalīs. (2011). *First Principles Of Meteorology And Air Pollution*.

Springer.

Lasabuda, T. E. P., Ardiansyah, R. T., Sukismanto, Rachmaniyah, Talli, R., Marada, N., Putra, A. K., Susanti, L., Rahayuningsih, C. K., Hermiyanti, P., Nurmayanti, D., Khambali, Paerah, I. A. P., Iqbah, I. P., Haryanto, R. D., & Hasibuan, C. F. (2023). Pengantar Kesehatan Lingkungan. In M. E. Prof. Dr. Ir. Aminuddin Mane Kandari, M.Si. Putri Wulan, S.Si. (Ed.), *Jurnal Ilmu Pendidikan* (1st ed., Vol. 7, Issue 2). Eureka Media Makasar.

Maziya, F. B. (2020). Analisis Dampak Nitrogen Dioksida (NO₂) di Kota Yogyakarta.

Nurzaman, A. (2024). *Analisis Dampak Pabrik Bata Merah Terhadap Kualitas Udara Dan Tingkat Kebisingan Di Desa Cicantayan Kabupaten Sukabumi* (Doctoral Dissertation, Nusa Putra University).

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup No. 12. (2010). *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup No. 12 tahun 2010 Tentang Pelaksanaan Pengendalian Pencemaran Udara di Daerah*.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 tahun 2021 tentang penyelenggaraan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup.

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 11 tahun 2011 tentang Petunjuk Teknis Penyelenggara Dekonsentrasi Bidang Lingkungan Hidup Tahun 2012.

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 8 tahun 2023 tentang Penerapan Baku Mutu Emisi Kendara Kategori M, Kategori N, Kategori O, Kategori L.

Puspitasari. (2011). Pola Spasial Pencemaran Udara Dari Sumber Pencemar PLTU dan PLTGU Muara Karang. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, UI, Depok.

Seaton, A. (2015). Particulate air pollution and acute health effects.

Smith, L (2015). Near-road measurements for nitrogen dioxide and its association with traffic exposure zones Atmospheric Pollution Research.

Soedomo, M. (2001). *Pencemaran Udara: Kumpulan Karya Ilmiah*. Institut Teknologi Bandung.

Ukaigwe, S., & Osoka, E. (2013). Air Quality Monitoring Using Internet of Things: A Review. *International Journal of Science and Research (IJSR)*, 2, 217–221.

World Health Organization. 2005. *Air Quality Guidelines For Particulate Matter, Ozone, Nitrogen Dioxide, and Sulfur Dioxide*.

Zhai, X., Russell, A. G., Sampath, P., Mulholland, J. A., Kim, B. U., Kim, Y., & D'Onofrio, D. (2016). Calibrating R-LINE model results with observational

data to develop annual mobile source air pollutant fields at fine spatial resolution: Application in Atlanta. *Atmospheric Environment*, 147, 446–457.

Zheng, Z., Yang, Z., Wu, Z., & Marinello, F. (2019). Spatial variation of NO₂ and its impact factors in China: An application of sentinel-5P products. *Remote Sensing*, 11(16), 1939.

