

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, A. (2020, November). Analisis Pola Dispersi Polutan pada Kawasan Pabrik di Kecamatan Somba Opu. *Dewantara Journal of Tecnology*, 1, 1.
- BYJU'S. (2018, September 28). *byju's the learning app*. Retrieved from Precipitator Elektrostatik: <https://byjus.com/physics/electrostatic-precipitator/>
- Caronge, M. A., Tjarong, M. W., & Irmawaty, R. (2018, Desember). Analisis Tingkat Emisi Pada Cerobong Asap Pabrik Semen Tonasa Pangkep. *Jurnal Purifikasi*, 18, 87-92.
- Choirul, & Siahaan, D. O. (2018). Rancang Bangun Alat Pengukur Tingkat Kepekatan Asap Berdasarkan Ringelmann Smoke Chart Pada Perangkat Bergerak. *Engineering Software Requirements*, 1, 11.
- DLH. (2019, Oktober 01). *DLH*. Retrieved from Sumber Penyebab dan Pencemaran Udara: <https://dlh.bulelengkab.go.id/informasi/detail/artikel/sumber-penyebab-dan-pencemaran-udara-48>
- Dwangga, M. (2018). Intensitas Polusi Udara Untuk Penunjang Penataan Ruang Kota Pelaihari Kabupaten Tanah Laut. *Metode Jurnal Teknik Industri*, 69-77.
- ETICON. (2023, Januari 8). *ETICON*. Retrieved from Mengenal Lebih Dekat dengan Cerobong Asap Pabrik, Mulai dari Fungsi hingga Dampaknya!: <https://eticon.co.id/cerobong-asap-pabrik/>
- Febriyani, E. (2019). Simulasi Distribusi Aliran Gas CO Dari Emisi Cerobong Menggunakan Simflow 3.1. *Digital Repository*, 11.
- ISO 31000. (2017). Manajemen Risiko. *perpustakaan.bsn*, 1.
- Jannah, R. (2020). Analisis Efektivitas Masker Terhadap Parameter Pencemar Udara Hasil Industri. *IPB Repository*, 1..
- Khairumizan, P. (2008). Studi Eksperimental Implementasi Venturi Scrubber pada Sistem Gasifikasi Batubara. *lib.ui*, 1.
- Kurniawati, E. F. (2021). Pengaruh Knowledge Sharing Terhadap Perilaku Inovatif Melalui Work Engagement Variable Intervening. *UMY Repository*, 3-4.
- Kusman, & Utomo, T. S. (2017). Simulasi Persebaran Gas Buang Dan Partikulat Dari Cerobong Asap Pada Pembangkit Listrik Tenaga Uap (Pltu) Di Jepara Menggunakan Metode Computational Fluid Dynamics CFD) Dengan Variasi Kecepatan Udara. *Jurnal Teknik Mesin*, 5, 2.
- Law Insider. (2012, November 26). *Definisi Opasitas Asap*. Retrieved from Law Insider: <https://www.lawinsider.com/dictionary/smoke-opacity>

- Makruf, S. M., Ramadhani, L. R., Sandha, F., Rini, P., Najwa, S. A., Amrullah, A. H., . . . Prastia, A. S. (2025). Analisis Kelembaban Udara Terhadap Tingginya Suhu di Sekaran Semarang. *JURNAL ANALISIS*, 1.
- Maula, G. M. (2024, Februari). Efkektivitas Implementasi Kebijakan Pengendalian Pencemaran Udara di Indonesia. *Savana: Indonesian Journal of Natural Resources and Enviromental Law*, 1, 1.
- Muharam, R. (2022). Analisis Penerapan Audit Internal Berbasis Risiko Dengan Mengadopsi ISO 27001 dan Cobit 5 (Studi Kasus Industri Business Process Outsourcing PT Metis). *repository.unas*.
- Muzakki, M. I., & Amalia, A. (2023, Februari). Analisis Monitoring Emisi Sumber Tidak Bergerak di PT X di Provinsi DKI Jakarta. *INSOLOGI : Jurnal Sains dan Teknologi*, 2, 136-144.
- Nabhani, U. Y. (2024, Juni 12). *Ganeca Environmental Services*. Retrieved from Apa Itu Emisi dan Dampaknya Terhadap Lingkungan?: <https://gesi.co.id/apa-itu-emisi-dan-dampaknya-terhadap-lingkungan/>
- Nair, G. (2022, Januari 1). *Quora*. Retrieved from What is the Ringelmann scale used for?: <https://satyam51ah.quora.com/What-is-the-Ringelmann-scale-used-for>
- Nuryani, S., Sudaryanto, S., Windarso, H. E., & Sunarno, J. M. (2021, Desember). Modifikasi Cerobong Wet Scrubber Untuk Menurunkan Kadar Debu dan Kepekatan Asap pada Sumber Emisi Tidak Bergerak. *Medsains*, 7, 2.
- Organization, W. H. (2024, Agustus 32). *World Health Organization*. Retrieved from Polusi Udara: https://www-who-int.translate.google/?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=id&_x_tr_hl=id&_x_tr_pto=tc&_x_tr_hist=true#tab=tab_1
- Prasetyawati, N. D. (2023). *Emisi Gas Buang Sumber Tidak Bergerak*. Yogyakarta: PowerPoint.
- Prasetyawati, N. D., & Sudaryanto, S. (2023). *Identifikasi Risiko*. Yogyakarta: PowerPoint.
- PRUDENTIAL. (2023, Agustus 1). *PRUDENTIAL*. Retrieved from Tinggal di Perkotaan, Ketahui Dulu Dampak Pencemaran Udara yang Bisa Ganggu Kesehatan: <https://www.prudential.co.id/id/pulse/article/tinggal-di-perkotaan-ketahui-dulu-dampak-pencemaran-udara-ini/>
- Rahayu, E. P., Dewi, H. N., Tohir, S. R., Perangin-angin, S. B., & Sinaga, T. R. (2022). *Ilmu Kesehatan Masyarakat : Prinsip Dasar dan Aplikasi*. Medan: GCAINDO.

- Sarwono, E., Adnan, F., & Rafi, M. M. (2021). Pemodelan Dispersi Emisi Udara SO_2 dan NO_2 dengan Menggunakan Persamaan Gaussian pada Cerobong PLTU Muara Jawa, Kabupaten Kutai Kartanegara. *Jurnal Teknologi Lingkungan UNMUL*, 5, 2.
- Shobakh, M. N. (2018). Analisa dan Simulasi Pola Dispersi Plume Rise pada Chimney Dengan Menggunakan Software Ansys Workbench. *repositoryub*, 1.
- SNI 19-7117.11-2005. (2005). Emisi Gas Buang - Sumber Tidak Bergerak. *Standar Nasional Indonesia*, 1.
- Statistik, B. P. (2023, Agustus 30). *Badan Pusat Statistik*. Retrieved from Perkembangan Indeks Produksi Industri Manufaktur 2023: <https://www.bps.go.id/id/publication/2024/08/30/4cbfc30e81404b7b48e1172b/perkembangan-indeks-produksi-industri-manufaktur-2023.html>
- Syafii', A. M., Muheimin, M. R., & Prakasa, E. (2017, Maret). Pengembangan Teknologi Imaging untuk Pemantauan Opasitas Asap Hitam pada Cerobong Industri. *SPECTA Journal of Technology*, 1, 1-6.
- U.S, E. (2023). Visual Determination of the Opacity of Emissions From Stationary Sources. *CFR*, 1.
- Vaezi, R. B., Martin, M., & Hosseinpour, F. (2025). Impacts of Wildfire Smoke Aerosols on Radiation, Clouds, Precipitation, Climate, and Air Quality. *journals.elsevier*, 1.
- Yudhistira, D. D., & Ayusari, M. D. (2015, Desember 9). Pengukuran Tingkat Opasitas Udara Emisi pada Pembakaran Karet, Kain dan Kertas Menggunakan Opacity Meter. *Opasitas Libre*, 1.