

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, N. A, and Y. S Purnomo. 2022. "Esec Proceeding." *ESEC Proceedings* 3(1): 65–74.
- Arsyam, Muhammad, and M. Yusuf Tahir. 2021. "Ragam Jenis Penelitian Dan Perspektif." *Al-Ubudiyah: Jurnal Pendidikan dan Studi Islam* 2(1): 37–47.
- Assegaf, A H, and E A Jayadipraja. 2015. "Pemodelan Dispersi CO Dari Cerobong Pabrik Semen Tonasa Dengan Menggunakan Model AERMOD." *Kontribusi Fisika dalam Interaksi ...* (September 2021). <https://core.ac.uk/download/pdf/154763398.pdf#page=52>.
- Bloom, Nicholas, and John Van Reenen. 2013. "濟無No Title No Title No Title." *NBER Working Papers*: 89. <http://www.nber.org/papers/w16019>.
- Budiyono, Afif. 2010. "Pencemaran Udara : Dampak Pencemaran Udara Pada Lingkungan." *Dirgantara* 2(1): 21–27.
- cui, Huiling et al. 2011. "A Tracer Experiment Study to Evaluate the CALPUFF Real Time Application in a Near-Field Complex Terrain Setting." *Atmospheric Environment* 45(39): 7525–32. <http://dx.doi.org/10.1016/j.atmosenv.2011.08.041>.
- Fadika Ulha, Rifai Aziz, and Rochaddi Baskoro. 2014. "Arah Dan Kecepatan Angin Musiman Serta Kaitannya Dengan Sebaran Suhu Permukaan Laut Di Selatan Pangandaran Jawa Barat." *Jurnal Oseanografi* 3(3): 429–37.
- Fairy, Piety, Bambang Widiono, and Muhammad Faishal Ma'arif. 2023. "Evaluasi Waste Heat Boiler Pada Unit Sulfuric Acid Iiia Pt Petrokimia Gresik, Jawa Timur." *DISTILAT: Jurnal Teknologi Separasi* 6(1): 21–29.
- Istantinova, Dea Budi, Mochtar Hadiwidodo, and Dwi Siwi Handayani. 1995. "Terhadap Konsentrasi Gas Pencemar Sulfur Dioksida (SO 2) Dalam Udara

- Aambien Di Sekitar PT . INTI GENERAL YAJA STEEL Semarang.” *Tentang Konsentrasi Gas Sulfur* 10(Gas Sulfur): 1–10.
- Jitra, Nattawut, Nattaporn Pinthong, and Sarawut Thepanondh. 2015. “Performance Evaluation of AERMOD and CALPUFF Air Dispersion Models in Industrial Complex Area.” *Air, Soil and Water Research* 8(2): 87–95.
- Kumar, Awkash, Rashmi S. Patil, Anil Kumar Dikshit, and Rakesh Kumar. 2017. “Application of WRF Model for Air Quality Modelling and AERMOD – A Survey.” *Aerosol and Air Quality Research* 17(7): 1925–37.
- Kurniawati, Rizki Taher Dwi, Rita Rahmawati, and Yuciana Wilandari. 2015. “Penglompokan Kualitas Udara Ambien Menurut Kota/Kabupaten Di Jawa Tengah Dengan Metode Klaster.” *Jurnal Gaussian* 4(2): 393–402. <https://doi.org/10.14710/j.gauss.v4i2.8588>.
- Ng, Kim Hoong, Sin Yuan Lai, Nina Farhana Mohd Jamaludin, and Abdul Rahman Mohamed. 2022. “A Review on Dry-Based and Wet-Based Catalytic Sulfur Dioksida (SO₂) Reduction Technologies.” *Journal of Hazardous Materials* 423: 127061. <https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2021.127061>.
- Ramayana, Kiki, and Titik Istirokhatun. 2004. “Pengaruh Jumlah Kendaraan Dan Faktor Meteorologis (Suhu , Kelembaban , Kecepatan Angin) Terhadap Peningkatan Konsentrasi Gas Pencemar Co (Karbon Monoksida) Pada Persimpangan Jalan Kota Semarang (Studi Kasus Jalan Karangrejo Raya , Sukun Raya , Dan Ng.”
- Rebitzer, Gerald et al. 2004. “Life Cycle Assessment Part 1: Framework, Goal and Scope Definition, Inventory Analysis, and Applications.” *Environment International* 30(5): 701–20.
- Sani, Fakhruddin, and Afni Annisa. 2019. “肖沉 1, 2, 孙莉 1, 2Δ, 曹杉杉 1, 2, 梁浩 1, 2, 程焱 1, 2.” *Tjyybjb.Ac.Cn* 27(2): 635–37.
- Sari, Novi K, Hastuadi Harsa, and Rachmat Boedisantoso. 2015. “Penentuan

- Korelasi Curah Hujan, Ketinggian Lapisan Inversi Dan Hubungannya Dengan Kualitas Udara Ambien Kota Surabaya.” *Jurnal Teknik ITS* 4(1): 1–6.
- Serlina, Yega. 2020. “Pengaruh Faktor Meteorologi Terhadap Konsentrasi NO₂ Di Udara Ambien (Studi Kasus Bundaran Hotel Indonesia DKI Jakarta).” *Jurnal Serambi Engineering* 5(3).
- Simandjuntak, Agus Gindo. 2007. “Pencemaran Udara.” *Buletin Limbah* 11(1): 242103.
- Solichin, Rois. 2016. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah *Analisis Risiko Kesehatan Pajanan Sulfur Dioksida (SO₂) Pada Masyarakat Di Pemukiman Penduduk Sekitar Industri PT. Pupuk Sriwidjaja Palembang Tahun 2016.* [http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/34325/1/ROIS SOLICHIN-FKIK.pdf](http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/34325/1/ROIS%20SOLICHIN-FKIK.pdf).
- Sugiarto, Sugiarto, Peppy Herawati, and Anggrika Riyanti. 2019. “Analisis Konsentrasi SO₂, NO₂ Dan Partikulat Pada Sumber Emisi Tidak Bergerak (Cerobong) Berbahan Bakar Batubara Dan Cangkang (Studi Kasus Di Kabupaten Muaro Jambi).” *Jurnal Daur Lingkungan* 2(1): 21.
- Susanto, Arif et al. 2020. “Pemantauan Emisi Dengan Continuous Emission Monitoring System (CEMS) Dalam Pemanfaatan Minyak Pelumas Bekas Sebagai Substitusi Bahan Bakar Pada Produksi Kapur Tohor.” *Jurnal Ilmu Lingkungan* 18(2): 392–400.
- Swandi, Harmita, Armini Hadriyati, and Mukhlis Sanuddin. 2020. “Ekologia : Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar Dan Lingkungan Hidup.” *Ekologia : Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup* 20(1): 40–44. <https://journal.unpak.ac.id/index.php/ekologia>.
- Tartakovsky, Dmitry, David M. Broday, and Eli Stern. 2013. “Evaluation of AERMOD and CALPUFF for Predicting Ambient Concentrations of Total Suspended Particulate Matter (TSP) Emissions from a Quarry in Complex Terrain.” *Environmental Pollution* 179: 138–45.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.envpol.2013.04.023>.

U.S. EPA. 2018. “User’s Guide for the AMS/EPA Regulatory Model (AERMOD).”

Epa-454/B-18-001

EPA-454/B-:

1–137.

<http://www.epa.gov/scram001/7thconf/aermod/aermodugb.pdf>.

Vadivel, Dhanalakshmi, Francesco Ferraro, Daniele Merli, and Daniele Dondi.

2022. “Carbon Dioxide Photoreduction in Prebiotic Environments.”

Photochemical and Photobiological Sciences 21(5): 863–78.

<https://doi.org/10.1007/s43630-021-00168-x>.