

Daftar Pustaka

- Akasah, A., Prahmana, R. A., Meurah, T., Riayatsyah, I., Putri, L., & Syaukani, M. (2024). Uji Performa Motor Diesel Satu Silinder Generator Set Menggunakan Campuran Bahan Bakar Crude Palm Oil-Dexlite Dengan Penambahan Bioaditif Alami. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 05(04), 47–55.
- Amir, & Effendi, Y. K. (2021). Analisis pengaruh emisi gas buang terhadap pemakaian. *Jurnal Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Tangerang*, 5(2), 18–21.
- Arimunandar, W. (2005). *Penggerak Mula : Motor Bakar Torak* (Edisi Keli). ITB Bandung.
- Gunawan, Novianto, R. A., & Ayonda, R. (2023). Pengaruh muatan dan kecepatan kendaraan terhadap hasil emisi gas buang. *Dinamika Teknik Mesin*, 13(2), 165–172. <https://doi.org/10.29303/dtm.v13i2.683>
- Haruna, Lahming, Amir, F., & Asrib, A. R. (2019). Pencemaran Udara Akibat Gas Buang Kendaraan Bermotor Dan Dampaknya Terhadap Kesehatan. *UNM Environmental Journals*, 2(2), 57–61.
- Hickman, A. J. (1999). *Methodology for Calculating Transport Emissions and Energy Consumption*. Transport Research Laboratory.
- Machmud, S., Surono, U. B., & Hasanudin, T. (2021). Analisis pengaruh tahun perakitan terhadap emisi gas buang kendaraan bermotor. *Jurnal Mesin Nusantara*, 4(1), 21–29.
- Muliatna, I. M., & Wijanarko, D. V. (2017). Uji Efektivitas Diesel Particulate Trap (Dpt) Berbahan Dasar Kuningan Dan Glasswool Terhadap Reduksi Opasitas Gas Buang Mesin Diesel Multi Silinder. *Otopro*, 13(1), 35–43. <https://doi.org/10.26740/otopro.v13n1.p35-43>
- Musksin, S. (2014). Kajian Pemakaian Bahan Bakar pada Motor Diesel Generator MAK di PLTD Gunung Patti

- Semarang Jawa Tengah. *Jurnal Teknologi*, 11(2), 2030–2038.
- Novelino, A. (2024). *Jumlah Kendaraan di Indonesia Tembus 164 Juta Unit, 83 Persen Motor*. CNN Indonesia. <https://www.cnnindonesia.com/otomotif/20241004133318-579-1151516/jumlah-kendaraan-di-indonesia-tembus-164-juta-unit-83-persen-motor>
- Patunrangi, S. N. J., Kadir, A. I. N. ., & Sutrisno, M. (2023). Estimasi Emisi Kendaraan Ringan pada Ruas Jalan Perintis Kemerdekaan Kota Makassar. *Civil Engineering Journal on Research and Development*, 4(1), 23–28.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor 8. (2023). *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor 8 Tahun 2023 tentang Penerapan Baku Mutu Emisi Kendaraan Bermotor Kategori M, Kategori N, Kategori O, Dan Kategori L* (hal. 1–15). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/262504/permen-lhk-no-8-tahun-2023>
- Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 133. (2015). *Peraturan Menteri Perhubungan Nomor 133 Tahun 2015 Tentang Pengujian Berkala Kendaraan Bermotor* (hal. 1–31). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/103531/permenhub-no-133-tahun-2015>
- Peraturan Pemerintah Nomor 55. (2012). *Peraturan Pemerintah Nomor 55 Tahun 2012 Tentang Kendaraan* (hal. 1–118). <https://peraturan.bpk.go.id/Details/5268/pp-no-55-tahun-2012>
- Ponidi, & Rohman, I. M. (2021). FT-UMSU Jurnal Rekayasa Material , Manufaktur dan Energi FT-UMSU. *Jurnal Rekayasa Material, Manufaktur dan Energi*, 4(1), 73–82. <http://jurnal.umsu.ac.id/index.php/RMME>
- Rahadiansyah, R. (2023). *Polusi Udara Membara, Truk ODOL Saja Masih Ada*. detikoto. <https://oto.detik.com/berita/d-6888807/polusi-udara-membara-truk-odol-saja-masih-ada>
- Rambling, V. V, Umboh, J. M. L., Warouw, F., Kesehatan, F.,

- Universitas, M., Ratulangi, S., & Kesehatan, R. (2022). 95 Literature Review: Gambaran Risiko Kesehatan pada Masyarakat akibat Paparan Gas Karbon Monoksida (CO). *Jurnal KESMAS*, 11(4), 95–101.
- Sulistyo, A. B., Gautama, N. W., Dwifa, M. B., & Putu, I. (2022). Perancangan Alat Uji Speedometer Portable Berbasis Arduino Guna Menunjang Pengujian Kendaraan Bermotor Keliling. *Jurnal Keselamatan Transportasi Jalan*, 9(1), 1–10. <https://doi.org/10.46447/ktj.v9i1.428>
- The International Council On Clean Transportation. (2022). *Annual Report 2022*. <https://theicct.org/wp-content/uploads/2023/12/ICCT-Annual-Report-2022-Final.pdf>
- Wahyudi, W., Mulyono, A. T., & Santosa, W. (2013). Pengaruh muatan lebih beban gandar kendaraan berat angkutan barang terhadap peningkatan oksida karbon. *Jurnal Transportasi*, 13(2), 85–92.
- Wang, X., Song, G., Zhai, Z., Wu, Y., Yin, H., & Yu, L. (2021). Effects of Vehicle Load on Emissions of Heavy-Duty Diesel Trucks : A Study Based on Real-World Data. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(8), 1–17.
- Zannaria, N. D., Roosmini, D., & Santoso, M. (2009). Karakteristik Kimia Paparan Partikulat Terespirasi. *Jurnal Sains dan Teknologi Nuklir Indonesia*, IX(1), 37–50.