

DAFTAR PUSTAKA

- Ambarita, Himsar. 2012. *Perpindahan Panas Konduksi dan Penyelesaian Analitik dan Numerik*. Medan: Departemen Teknik Mesin FT USU.
- Arapatsakos, C., Karkanis, A. and Strofylla S. M. 2012. *The Effect of Temperature on Gas Emissions*. In Journal of Arpapress 11. P. 89-100.
- Arismunandar, Wiranto. 1977. *Penggerak Mula: Motor Bakar Torak*. Bandung: Penerbit ITB.
- Aziz, P., R. 2015. *Pengaruh Pengaturan CO Terhadap Lambda dan Hasil Uji Emisi Sepeda Motor Bermesin EFI*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang.
- Badan Pusat Statistik. 2018. *Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor Menurut Jenis (Unit)*. <https://www.bps.go.id/indicator/17/57/1/jumlah-kendaraan-bermotor.html>, [2 Desember 2020].
- Cengkareng Motor. 2016. *Tabel Bahan Bakar Ideal Motor Honda Sesuai Rasio Kompresi Mesin*. <http://www.hondacengkareng.com/faq/tabel-bahan-bakar-ideal-motor-honda-sesuai-rasio-kompresi-mesin>. . [9 Januari 2020].
- Departemen Lingkungan Hidup dan Kehutanan. 2017. *NOMOR P.20/MENLHK/SETJEN/KUM.1/3/2017 tentang Baku Mutu Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor Tipe Baru Kategori M, Kategori N, dan Kategori O*. Surabaya: Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- Departemen Lingkungan Hidup. 2016. *PERMEN LH 05 Tahun 2006 tentang Ambang batas Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor Lama*. Jakarta: Departemen Lingkungan Hidup.
- Dinar, E. 2015. *Macam-Macam Bahan Bakar Minyak*. <http://www.dinar-energy.com/2015/02/macam-macam-bahan-bakar-minyak-bbm.html>. [25 November 2016].
- Falih, M. H., Permatasari, R. 2019. *The Effect of Single Segment Baffle on the Performance of Shell and Tube Type of Heat Exchanger with Annular Type Fins using CFD Method*. Prosiding. Universitas Trisakti.
- Fatah, A.K. 2017. *Pengaruh Catalytic Converter Tembaga (Cu) Berlapis Mangan (Mn) Terhadap Emisi Gas Buang dengan Variasi Bahan Bakar*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.

- Fuhaid, N., Sahbana, M. A., Arianto Adhy, 2011. Pengaruh Medan Elektromagnet Terhadap Konsumsi Bahan Bakar dan Emisi Gas Buang pada Motor Bensin. Dalam Jurnal PROTON, 3 (1). Hal. 1-9.
- Gaikindo. 2015. *Mengenal Standar Emisi Euro*. <http://www.gaikindo.or.id/mengenal-standar-emisi-euro-bag-1>. [20 November 2016].
- Handayani, Sri Utami. 2007. *Pemanfaatan Bio Ethanol Sebagai Bahan Bakar Pengganti Bensin*. Dalam Jurnal Gema Teknologi. Vol. 15. No. 2. Hal 99-102.
- Holman, J dan P, Jasjfi E. 2002. *Perpindahan Kalor*. Jakarta: Erlangga.
- Incroperara, F. P. dan D. P. Dewitt. 1982. *Fundamental of Heat and Mass Transfer, Third Edition*. Singapore: John Wiley & Sons.
- Ismiyati, Marlita D., dan Saidah D. 2014. *Pencemaran Udara Akibat Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor*. Dalam Jurnal Manajemen Transportasi & Logistik (JMTransLog) – Vol. 03. Hal. 241-247.
- Lakitan, Benyamin. 2002. *Dasar-Dasar Klimatologi*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Muku, I Made, 2009. *Pengaruh Rasio Kompresi terhadap Unjuk Kerja Mesin Empat Langkah Menggunakan Arak Bali sebagai Bahan Bakar*. Dalam Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Cakra M. 3 (1). Hal. 26-32.
- Purnomo, T.B. 2013. *Perbedaan Performa Motor Berbahan Bakar Premium 88 dan Motor Berbahan Pertamina 92*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang.
- Purponegoro, Wianda. 2015. *Pertalite*. <http://www.pertamina.com/our-business/hilir/pemasaran-dan-niaga/produk-dan-layanan/produk-konsumen/spbu/pertalite>. [5 Januari 2020].
- Saepudin, A. dan Admono, T. 2005. *Kajian Pencemaran Udara Akibat Emisi Kendaraan Bermotor di DKI Jakarta*. Dalam Jurnal Teknologi Indonesia 28 (2). Hal. 29-39.
- Sarjono dan F. E. A. Putra. 2013. *Studi Eksperimen Pengaruh Campuran Bahan Bakar Premium dengan Bioetanol Nira Siwalan terhadap Performa Motor 4 Langkah*. Dalam Majalah Ilmiah STTR Cepu. No. 16. Hal. 1-11.
- Sudrajat, Jajat. 2017. *Analisis Kinerja Heat Exchanger Shell & Tube Pada Sistem COG Booster di Integrated Steel Mill Krakatau*. Dalam Jurnal Teknik Mesin 06 (3). Hal. 174-181.

Wahyono, 2020. *Surga Sepeda Motor di Dunia, Indonesia Urutan Ketiga*, <https://otomotif.sindonews.com/read/240850/121/surga-sepeda-motor-di-dunia-indonesia-urutan-ketiga-1605964300>. [2 Desember 2020].

Yunus, A. Cengel and Michael, A. Boles. 1994. *Thermodynamics an Engineering Approach*. McGraw-Hill, inc., New York.