

DAFTAR PUSTAKA

- Agusta, A. 2000. *Minyak Atsiri Tumbuhan Tropika Indonesia*. Bandung: Institut Teknologi Bandung
- Astra Honda Motor.2020. *Spesifikasi Motor*. <https://www.astra-honda.com/product/vario-150> [Diakses Pada Tanggal 10 Februari 2022 Pukul 18.05 WIB]
- Basyirun., Winarno., dan Karnowo. 2008. *Mesin Konversi Energi*. Buku Ajar. Universitas Negeri Semarang.
- [BPPT] Balai Teknologi Bahan Bakar dan Rekayasa Disain. 2021. *Densitas*. https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://m.facebook.com/btbrd.bppt/posts/1295623674185844&ved=2ahUKEwjLu9LGzbz7AhXljeYKHfiUDdIQFnoECAoQAQ&usg=AOvVaw1YEk19_D7ZPpw_2l4GYMw1 [Diakses Pada Tanggal 12 Desember 2022 Pukul 12.35 WIB]
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2022. *Perkembangan Jumlah Kendaraan Bermotor Menurut Jenis (Unit), 2018-2020*. Jakarta: Badan Pusat Statistik
- Kadarohman, A. 2015. *Eksplorasi Minyak Atsiri Sebagai Bioaditif Bahan Bakar Solar*. Jurnal Pengajaran Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, 14(2), 121. <https://doi.org/10.18269/jpmipa.v14i2.366>
- Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia. 2017. *Standar dan Mutu (Spesifikasi) Bahan Bakar Minyak Jenis Bensin 90 Yang Dipasarkan di Dalam Negeri*. Direktorat Jenderal Minyak dan Gas Bumi. No. 0486.K/10/DJM.S/2017
- Kasjoko, N.A. Mufarida, M.A. Wahyu. 2019. *Pengaruh Presentase Penambahan Ethanol Pada Bahan Bakar Pertalite Terhadap Daya Dan Torsi Pada Mesin Motor Matic 125 CC*. Dalam Jurnal Proteksion. Vol.3, No. 2, Februari 2019: 15-28
- Lucas, A. G. 1967. *Spark ignition engine progress*. SAE Technical Papers. <https://doi.org/10.4271/670199>
- Lawang, Andi Tenri., Dwi Setyaningsih., Meika Syahbana. 2019. *Evaluasi Minyak Daun Cengkeh Dan Minyak Sereh Wangi Sebagai Bioaditif Bahan Bakar Solar Dalam Menurunkan Emisi Gas Buang Pada Mesin Diesel*. Jurnal Teknologi Pertanian Vol. 20 No. 2.

- Lazrisyah, Sutan., Jhonni Rahman., Eddy Elfiano., Shandy Kurniadi., Indra Ashari. 2022. *Pengaruh Penambahn Minyak Cengkeh pada Bahan Bakar RON 90 Terhadap Unjuk Kerja Motor Bakar Bensin*. Jurnal Kajian Teknik Mesin Vol. 97 No. 2
- Lukmasari, Rindang. 2014. *Antibakteri Dari Eugenol Hasil Penyulingan Minyak*. <http://majalah1000guru.net/2014/11/antibakteri-eugenol-minyak-cengkeh/> [Diakses Pada Tanggal 12 Desember 2022 Pukul 11.21 WIB]
- Maindra, Harmen, M.D. Susila 2014. *Studi Komparasi Dari Zat Aditif Sintetik Dengan Zat Aditif Alami Terhadap Pemakaian Bahan Bakar Dan Emisi Gas Buang Pada Mesin Genset Motor Bensin 4-Langkah*. Dalam Jurnal FEMA. Vol. 2, No. 1.
- Mulyono, S., Gunawan, G., & Maryanti, B. 2014. *Pengaruh penggunaan dan perhitungan efisiensi bahan bakar premium dan pertamax terhadap unjuk kerja motor bakar bensin*. JTT (Jurnal Teknologi Terpadu), 2 (1).
- Maulana, A. 2020. *Pengaruh Penambahan Bioethanol Tebu Pada Bahan Bakar Peralite Terhadap Emisi Gas Buang Dan Performa Mesin Honda Revo 110 CC*. Skripsi Teknik Mesin. Universitas Negeri Semarang
- Permatasari, R. dan G.Y. Ramadhan. 2017. *Pengaruh Penambahan Zat Aditif Octane Booster X Terhadap Kinerja Dan Emisi Gas Buang Kendaraan Sepeda Motor Tipe All New Cbr 150r* . Dalam Jurnal Sinergi. Vol. 21, No.3, Hal. 179-186.
- Putri, Nugraha Primary., Nadi Suprpto. 2019. *Buku Panduan Praktikum Fisika Dasar I*. Surabaya: CV Jauharoh Darussalam
- Putra, Emdi Ramadana, Agus Sholah, Erwin Komara Mindarta. 2020. *Pengaruh Penambahan Zat Aditif Minyak Cengkeh Pada Bahan Bakar Bensin Oktan 90 Terhadap Emisi Gas Buang Dan Daya Mesin Vario PGM-Fi 150cc*. Jurnal Teknik Otomotif Vol. 4, No. 2, hal. 15 – 20. E-ISSN: 2613-9316 ISSN: 2613-9324.
- Rokhman, Taufiqur. 2015. *Pendekatan Numerik Polinomial Derajat 3 Untuk Perhitungan Unjuk Kerja Mesin Kendaraan Bermotor Yamaha Vega Zr Pabrikan 2009*. Jurnal Teknologi Universitas Muhammadiyah Jakarta. ISSN:2085 – 1669, Vol. 7 No 2
- Suprpto. 2004. *Bahan Bakar dan Pelumas*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Sastrohamidjojo, H. 2004. *Kimia Minyak Atsiri*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Subandrio. 2009. *Merawat dan Memperbaiki Sepeda Motor Matic*. Jakarta: Kawan Pustaka.
- Setyawan, D.T. 2015 *Perbandingan Emisi Gas Buang Antara Motor Bakar Empat Langkah Berbahan Bakar Premium, Pertalite Dan Elpiji*. Skripsi Teknik Mesin. Universitas Negeri Jember.
- Siswanto, A., Ruslan, W. 2021. *Pengaruh Penambahan Zat Aditif Toluena pada Bahan Bakar Premium terhadap Performa Vespa Sprint 150 3V*. Jurnal Syntax Admiration, 2(9), 1604-1616
- Kaisan, M. U., G. Y. Pam. 2013. *Determination of Engine Performance Parameters of a Stationary Single Cylinder Compression Ignition Engine Run on Biodiesel from Wild Grape Seeds/Diesel Blends*. *Journal of Energy, Environment & Carbon Credits*. ISSN: 2249-8621
- Yusuf. N, D. Sutrisno. 2018. *Analisa Pengaruh Suhu Mesin Terhadap Gas Buang Pada Kondisi Torsi Dan Daya Maksimum*. Dalam Ruang Jurnal Teknik. Vol. 1, No. 2, Hal. 235–239