

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Daftar Harga BBK TMT 01 JUNI 2023. Diakses 01 Juni 2023 dari <http://www.pertamina.com>
- [2] Sarjono dan Putra. 2013. Studi Eksperimen Pengaruh Campuran Bahan Bakar Premium dengan Etanol Nira Siwalan terhadap Performa Motor 4 Langkah. Majalah Ilmiah STTR Cepu. No. 16 Hal. 1-11.
- [3] Nugraheni, I.K. dan R. Haryadi. 2017. Pengujian Emisi Gas Buang Motor Bensin Empat Tak Satu Silinder Menggunakan Campuran Bahan Bakar Premium Dengan Etanol. Jurnal Elemen 4(1): 22-28.
- [4] Agrariksa, F. A., B. Susilo, dan W. A. Nugroho. 2013. Uji Performansi Motor Bakar Bensin (On Chassis) Menggunakan Campuran Premium dan Etanol. Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem 1(3): 194203.
- [5] Irwanto dan Nasrudin. 2018. Pengaruh Penambahan Etanol Pada Bahan Bakar Peralite Terhadap Daya Mesin Dan Timbulan Gas Beracun Berbahaya (B3) Kendaraan Bermotor. Tesis. Universitas Negeri Malang.
- [6] Maulana, Adam . 2020. Pengaruh Penambahan Etanol Tebu Pada Bahan Bakar Peralite Terhadap Emisi Gas Buang Dan Performa Mesin Honda Revo 110 CC. Skripsi. Universitas Negeri Semarang.
- [7] Riva Suro Jatmiko dan Kuntang Winangun .2019. Pengaruh Pencampuran Bahan Bakar Peralite dengan Bio Etanol terhadap Peforma Mesin Injeksi Yamaha Vixion 150 cc Tahun 2011. Jurnal Program Studi Teknik Mesin UM Metro. 8 (1): 24-27.
- [8] Hilmi Fauzi, Harlin, Imam Syofii. 2017. Pengaruh Pencampuran Etanol Pada Peralite Terhadap Performa Motor Beat FI 2016. Jurnal pendidikan Teknik Mesin Universitas Sriwijaya, (4):1 .Hal 40-42.
- [9] Nugroho, Agung .2016. Performa Mesin Sepeda Motor Empat Langkah Menggunakan Bahan Bakar Campuran Peralite Dengan Etanol. Skripsi. Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang.

- [10] Prasetyo, Imam. 2018. Analisa Performa Mesin dan Kadar Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor dengan Memanfaatkan Bioetanol dari Bahan Baku Singkong sebagai Bahan Bakar Alternatif Campuran Pertalite. Tesis. Program Studi Magister Teknik Mesin Universitas Muhammadiyah Surakarta : Surakarta.
- [11] Encyclopedia Britannica. 4 stroke otto cycle.  
Diakses 17 Desember 2022 dari. <http://www.EncyclopediaBritannica.co.uk>.
- [12] Wiratmaja, I G. 2010. Analisa Unjuk Kerja Motor Bensin Akibat Pemakaian Biogasoline. Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Cakram 4(1): 16- 25.
- [13] Agung Pamuji, Gayuh. 2016. Studi Eksperimen Pengaruh Mapping Ignition Timing Dan Durasi Penginjeksian Bahan Bakar Terhadap Unjuk Kerja Dan Emisi Gas Buang Engine Honda CB150R Berbahan Bakar Etanol E100. Tesis. Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh Nopember : Surabaya.
- [14] Nurfiana, F., U. Mukaromah, V. C. Jeannisa, dan S. Putra. 2009. Pembuatan etanol dari biji Durian sebagai sumber energi alternatif. Makalah disajikan pada Seminar Nasional V SDM Teknologi Nuklir. Yogyakarta. 5 November.
- [15] Prihandana, R, K. Noerwijati, P. G. Adinurani, D. Setyaningsih, S. Setiadi, dan R.Hendroko. 2008. Etanol Ubi kayu: Bahan Bakar Masa Depan. Jakarta:Agromedia.
- [16] F. R Muarif. 2017. Penggunaan Gas Analyzer Untuk Meningkatkan Hasil Belajar. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang : Semarang.
- [17] Sofjan Assauri, Strategic Marketing: Sustaining Lifetime Costumer Value. Jakarta, Rajawali Pers. 2013. 195.
- [18] Muh Ilham Fahmiy, ING Wardana, dan Sudjito .2022. Permodelan Etanol Sebagai RON Booster Untuk Campuran Bahan Bakar Pertalite. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Industri IX 2022*. Vol (1) : 272-277