

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, A., & Pamungkas, N. S. (2022). Pengaruh Variasi Massa Roller Cvt Terhadap Karakteristik Performa Motor Matic 110 Cc Dan 150 Cc Menggunakan Dynamometer. *J-Proteksion: Jurnal Kajian Ilmiah Dan Teknologi Teknik Mesin*, 7(1), 8–13. <https://doi.org/10.32528/Jp.V7i1.8388>
- Abriyani, E., Syalomita, D., Apriani, I. P., Puspawati, I., & Adiputra, S. (2024). Pengaruh Pengolahan Termal Terhadap Struktur Molekul Material Polimer Studi Dengan Spektroskopi Ftir. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(1), 3424–3432.
- Agung, I. G., Ragendra, B., Transportasi, P., Bali, D., Studi, P., & Otomotif, D. T. (2024). Analisis Penambahan “Brq Intank B2” Untuk Mengurangi Kadar Emisi Gas Buang Pada Sepeda Motor Kertas Kerja Wajib.
- Agung Nugroho, & Suyitno, B. M. (2023). Analisis Bahan Bakar Bbm Ron 90 Dengan Bioaditif Serai Wangi Pada Motor Bakar Empat Tak. *Teknobiz : Jurnal Ilmiah Program Studi Magister Teknik Mesin*, 13(3), 153–158. <https://doi.org/10.35814/Teknobiz.V13i3.5750>
- Ananta, F., & Meliala, S. (2021). Gas Buang Motor Bakar Bensin Dengan Bahan Bakar Premium.
- Ardiansyah, F., & Dr. Eng. Widya Wijayanti, S. . M. T. (2021). Eksperimen Pengaruh Variasi Konsentrasi Eugenol Sebagai Aditif Bahan Bakar Isooktana Terhadap Properties Bahan Bakar Minyak. <http://repository.ub.ac.id/eprint/186649/>
- Arif. (2022). Analisa Pengaruh Variasi Campuran Etanol Dengan Pertalite Terhadap Performa Kerja Honda Scoopy Cc110. 1–15.
- Asiva Noor Rachmayani. (2021). Identifikasi Potensi Essensial Oil Dari Limbah Kulit Jeruk Siam Di Kabupaten Sambas. 6.
- Asiva Noor Rachmayani. (2023). Reduksi Emisi Dan Peningkatan Unjuk Kerja Motor Bakar 4 Langkah Dengan Penambahan Etanol 99 % Di. 6.
- Attallasyah, T., Firmansyah, M. R., Al Kafy, M. N., Suhartian, M. R., Harisandi, N., Alsyahrani, G. M., & Alfarizy, I. (2024). Karakterisasi Untuk Kerja Mesin Diesel Generator Set Sistem Dual Fuel Menggunakan Gas Hasil Gasifikasi Dan Minyak Solar. *Jurnal Majemuk*, 3(1), 104–123.
- Augustyn, G. H., Matjora, A., Lawalata, V. N., & Sipahelut, S. G. (2021). Isolation And Identification Of Essential Oil Made From Kesar Sweet Orange Peels. *Tropical Small Island Agriculture Management*, 1(1), 1–11. <https://doi.org/10.30598/Tsiam.2021.1.1.1>
- Derlianto, B. S. (2023). Vol 5, 2023. 5.
- Dwi, A., & Grasella, T. (2022). Dampak Kenaikan Harga Bahan Bakar Minyak (Bbm) Terhadap Sembilan Bahan Pokok (Sembako) Di Kecamatan Cilimus. *Jurnal Ek&Bi*, 5, 2620–7443. <https://doi.org/10.37600/Ekbi.V5i2.630>
- El Gheriany, I. A., Ahmad El Saqa, F., Abd El Razek Amer, A., & Hussein, M. (2020). Oil Spill Sorption Capacity Of Raw And Thermally Modified Orange Peel Waste. *Alexandria Engineering Journal*, 59(2), 925–932. <https://doi.org/10.1016/J.Aej.2020.03.024>

- Faturrahman, I. A. (2022). Abstrak Banyak Beredar Di Pasaran Produk. Thesis, 1–2.
- Febrianti, D. R., Susanto, Y., Niah, R., & Latifah, S. (2019). Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Kulit Jeruk Siam Banjar (*Citrus Reticulata*) Terhadap Pertumbuhan *Pseudomonas Aeruginosa*. *Jurnal Pharmascience*, 6(1), 10. <https://doi.org/10.20527/Jps.V6i1.6070>
- Ge, L., Zhao, C., Zhou, T., Chen, S., Li, Q., Wang, X., Shen, D., Wang, Y., & Xu, C. (2023). An Analysis Of The Carbonization Process Of Coal-Based Activated Carbon At Different Heating Rates. *Energy*, 267. <https://doi.org/10.1016/j.energy.2022.126557>
- Hartantrie, R. C., Lesmana, I. G. E., K., A. R. T., Rahman, R. A., & Agung, N. (2022). Motor Bakar Pada Mesin Konversi Energi.
- Hatina, S., Dewi Putri Yuniarti, Kemas Diaz Gistara, & Ria Komala. (2024). Analisa Viskositas, Densitas, Dan Kandungan Air Pada Pelumas Bekas Yang Dijadikan Bahan Bakar Solar. *Jurnal Redoks*, 9(2), 105–120. <https://doi.org/10.31851/Redoks.V9i2.15124>
- Husnan, O., Utomo, A., & Anis, S. (2021). Pengaruh Penambahan Octane Booster Dan Minyak Atsiri Dalam Biosolar Terhadap Performa Mesin Diesel. *Sainteknol*, 19(2), 36.
- Kumar, A. M., Kannan, M., & Nataraj, G. (2020). A Study On Performance, Emission And Combustion Characteristics Of Diesel Engine Powered By Nano-Emulsion Of Waste Orange Peel Oil Biodiesel. *Renewable Energy*, 146(X), 1781–1795. <https://doi.org/10.1016/j.renene.2019.06.168>
- Milenia, R., Islam, L. S., Ihsan, M., & Sarosa, A. H. (2022). Studi Potensi Minyak Sereh Wangi Sebagai Alternatif Bahan Aditif Pada Bahan Bakar Minyak. *Jurnal Rekayasa Bahan Alam Dan Energi Berkelanjutan*, 6(1), 6–15.
- Munawaroh, L., Wirman, S. P., Fitrya, N., Syahputra, R. F., & Gesriantuti, N. (2023). A Novel Approach For Automated Rhinoceros Beetle Control In Oil Palm Replanting: Pineapple Peel-Derived Pheromone Trap. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 20(3), 200–208. <https://doi.org/10.31849/Jip.V20i3.15857>
- Nandiyanto, A. B. D., Oktiani, R., & Ragadhita, R. (2019). How To Read And Interpret Ftir Spectroscopy Of Organic Material. *Indonesian Journal Of Science And Technology*, 4(1), 97–118. <https://doi.org/10.17509/Ijost.V4i1.15806>
- Nissa, A. A. (2023). Analisis Pengaruh Penambahan Bioaditif Minyak Serai Wangi Pada Bahan Bakar Pertalite Terhadap Emisi Gas Buang Sepeda Motor. *Nucl. Phys.*, 13(1), 104–116.
- Prahmana, R. A., Alfian, D. G. C., Supriyadi, D., Silitonga, D. J., & Muhyi, A. (2020). Pengaruh Komposisi Campuran Minyak Sereh Wangi Dan Minyak Cengkeh Terhadap Unjuk Kerja Mesin Diesel. *Journal Of Science And Applicative Technology*, 4(2), 82. <https://doi.org/10.35472/Jsat.V4i2.244>
- R. Lutfi Zakaria, M. R. A. (2024). Pengaruh Variasi Bahan Bakar Vivo Dan Shell Dengan Oktan 92 Dan 95 Terhadap Performa Sepeda Motor Yamaha Mio 150 Cc Oleh. 4(7), 4325–4330.
- Rahman, S. M. A., Van, T. C., Hossain, F. M., Jafari, M., Dowell, A., Islam, M. A., Nabi, M. N., Marchese, A. J., Tryner, J., Rainey, T., Ristovski, Z. D., &

- Brown, R. J. (2019). Fuel Properties And Emission Characteristics Of Essential Oil Blends In A Compression Ignition Engine. *Fuel*, 238(X), 440–453. <https://doi.org/10.1016/j.fuel.2018.10.136>
- Rizaldy, A. D. (2020). Studi Eksperimen Pengaruh Variasi Konsentrasi Orange Peel Oil Sebagai Potensi Bioaditif Dan Biofuel Pada Bahan Bakar Bensin Terhadap Properties Bahan Bakar Minyak. <http://repository.ub.ac.id/id/eprint/183346/>
- Roslan, M. F. M., Shaiful, A. I. M., Beled, A. E., Omar, M. N. B., & Illias, S. (2020). Paper Of The Title 2. X, 1–5. <https://doi.org/10.35940/ijrte.Xxxxx.Xxxxxx>
- Rovila Bin Tahir. (2021). Analisis Sebaran Kadar Oksigen (O₂) Dan Oksigen Terlarut (Dissolved Oxygen) Dengan Menggunakan Data In Situ Dan Citra Satelit Landsat 8. *Jurnal Informasi, Sains Dan Teknologi*, 4(2), 44–51. <https://doi.org/10.55606/Isaintek.V4i2.2>
- Salsabila Ananda, A., Firmanto, T., & Muyassaroh, M. (2022). Ekstraksi Maserasi Kulit Jeruk Manis Dengan Variasi Perlakuan Bahan Dan Konsentrasi Pelarut. *Prosiding Seniati*, 6(4), 715–723. <https://doi.org/10.36040/Seniati.V6i4.5040>
- Soni, R. A., Sudhakar, K., & Rana, R. S. (2021). Biochemical And Thermal Analysis Of Spirulina Biomass Through Ftir, Tga, Chn. *Energy Engineering: Journal Of The Association Of Energy Engineering*, 118(4), 1045–1056. <https://doi.org/10.32604/Ee.2021.016082>
- Suarantika, F., Patricia, V. M., & Rahma, H. (2023). Karakterisasi Dan Identifikasi Senyawa Minyak Atsiri Pada Sereh Wangi (*Cymbopogon Nardus* (L.) Rendle) Dengan Kromatografi Gas-Spektrometri Massa. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 9(2), 514–523. <https://doi.org/10.35311/Jmpi.V9i2.415>
- Waly, S. M., El-Wakil, A. M., El-Maaty, W. M. A., & Awad, F. S. (2021). Efficient Removal Of Pb(II) And Hg(II) Ions From Aqueous Solution By Amine And Thiol Modified Activated Carbon. *Journal Of Saudi Chemical Society*, 25(8), 101296. <https://doi.org/10.1016/j.jscs.2021.101296>