

- Integrasi Proses, 6(1), 22–27. <http://jurnal.untirta.ac.id/index.php/jip>.
- Hutasoit, R. A. F., dan Hartutik, H. (2022). Analisis kandungan dan profil lemak limbah minyak goreng sebagai pakan suplemen ternak. Jurnal Nutrisi Ternak Tropis, 5(1), 52–60. <https://doi.org/10.21776/ub.jnt.2021.005.01.6>.
- Kamus Besar Bahasa Indonesia (2019). Pengertian Minyak Goreng Sisa. <https://kbbi.web.id/jelantah>
- Khatimah, H., Hernawati., dan Rahmania. (2016). Uji Kualitas Fisis Pengolahan Limbah Oli Bekas Menjadi Bahan Bakar Alternatif Dengan Metode Distilasi Sederhana. JFT. No.1, 3(1), 41–50.
- Klerk, D. (2020). *Thermal conversion modeling of visbreaking at temperatures below 400 °C. Energy and Fuels*, 34(12), 15285–15298. <https://doi.org/10.1021/acs.energyfuels.0c02336>.
- Kristiani, J., Zain, S., Nurjanah, S., Widyasanti, A., dan Putri, H. (2016). Pengaruh Lama Ekstrasi Terhadap Rendemen Dan Mutu Minyak Bunga Melati Menggunakan Metode Ekstrasi Pelarut Menguap (Solvent Extraction).10(2).
- Nadliroh, K., dan Fauzi, S. (2021). Optimasi Waktu Fermentasi Produksi Bioetanol dari Sabut Kelapa Muda Melalui Distilator Refluks. Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha, 9(2), 124–133. <https://doi.org/10.23887/jptm.v9i2.39002>.
- Novitasari, D. (2023). Pemanfaatan Limbah Oli Sebagai Bahan Bakar Pada Penambalan Ban Motor Solusi Mengurangi Konsumsi Spritus Melalui Metode Destilasi. Jurnal IMatematika Dan Lmu Pengetahuan Alam, 1(1), 44–53.
- Prasetyo, N., Helios, P., Fathoni, M., Chairunnisa., Fitrianto., Pujowidodo, H., Sumarah, P., Komara, J., Kuswa, M., dan Soewono, T. (2023). Simulasi CFD Pengurangan CO₂ pada *Co-firing* Batubara dan Tandan Kosong Kelapa Sawit Menggunakan Model Pembakaran Non-Premixed CFD Simulation of CO₂ Reduction in Co-firing of Coal and Palm Oil Empty Fruit Bunches using a Non-Premixed Combustion Model. 24(2), 283–291.
- Pratama, J., Anindiya, D., Putri, L., Latiefa, N., dan Adhitasari, A. (2022).

- Pemanfaatan Bioadsorben Dari Sekam Padi Untuk Mendegradasi Logam Cu Pada Minyak Pelumas Bekas. *Fluida*, 15(1), 22-29.
<https://doi.org/10.35313/fluida.v15i1.3611>.
- Speight, J.G. (2015). *Characterization of a 5 Litre Continuous Stirred Tank Reactor*. *World Journal of Engineering and Technology*, 03(02), 25–40.
<https://doi.org/10.4236/wjet.2015.32003>.
- Sundoro, T., Kusuma, E., dan Auwalani. (2020). Pemanfaatan Minyak Jelantah Dalam Pembuatan Lilin Aromaterapi. *Jurnal Bina Desa*, 4(3), 343-349.
<https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jurnalbinadesa/article/view/39225>.
- Tika, N., dan Wimardiyanti, K. (2023). Pengolahan Minyak Goreng Bekas (Jelantah) Menjadi Biodiesel Dengan Katalis Enzim Di Kota Denpasar 12(1), 74–83.
- Vanness, M. (2016). Analisis Jumlah Minyak Jelantah Yang Dihasilkan Masyarakat Wilayah Jabodetabek. January, 1–20.
- Wahyudi, T., Ilham, F., Kurniawan, I., dan Sanjaya, S. (2018). Rancangan Alat Distilasi untuk Menghasilkan Kondensat dengan Metode Distilasi Satu Tingkat. *Jurnal Chemurgy*, 1(2), 30. <https://doi.org/10.30872/cmg.v1i2.1142>.

DAFTAR PUSTAKA

- Aeni, Q. (2020). Analisis Timbulan Minyak Jelantah Dari Rumah Makan Di Kawasan Kuliner Alun-Alun Kecamatan Kendal.
- Alamsyah, M., Kalla, R., & Ifa, L. (2017). Pemurnian Minyak Jelantah Dengan Proses Adsorbsi. 02(02), 22–26.
- Anggoro, A., Widayat . (2020). Pengaruh Katalis Genteng Tanah Liat dalam Proses Produksi Bahan Bakar Cair dari Limbah Ban Bekas dengan Proses Pirolisis. *Jurnal Energi Baru Dan Terbarukan*, 1(2), 62–67. <https://doi.org/10.14710/jebt.2020.9909>.
- Arshad, M., Bano, I., Khan, N., Shahzad, M. I., Younus, M., Abbas, M., dan Iqbal, M. (2018). *Electricity generation from biogas of poultry waste: An assessment of potential and feasibility in Pakistan. Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 81(September 2017), 1241–1246. <https://doi.org/10.1016/j.rser.2017.09.007>.
- Bagus, R., dan Citra, H. (2016). *Evaporator Untuk Memisahkan Lube Oil Vacuum Distillation Thin-Film Evaporator Simulation for Separation of Lube Oil From Heavy Fraction Used*.
- ESDM, K. (2020). Keputusan Direktur Jenderal Minyak dan Gas Nomor 146.K/10/DJM/2020 Tentang Standar dan Mutu (Spesifikasi) Bahan Bakar Jenis Minyak Solar Yang Dipasarkan Di Dalam Negeri (pp. 1–10).<https://migas.esdm.go.id/uploads/regulasi/regulasi-kkkl/2020/146.K-10-DJM-2020>.
- Fatkhurohman, W., Wardana, I., dan Wijayanti Es. (2020). *Development of Fluid Catalytic Cracking Distributed Simulator Based on IEC 61499*. CHEMICA: Jurnal Teknik Kimia, 7(1), 25. <https://doi.org/10.26555/chemica.v7i1.15610>.
- Garnida, A., Rahma, A., Sari, P., dan Muksin, N. (2022). Sosialisasi Dampak Dan Pemanfaatan Minyak Goreng Bekas Di Kampung Jati RW. 005 Kelurahan Buaran Kecamatan Serpong Kota Tangerang Selatan.
- Hajar, I., dan Mufidah, S. (2016). Penurunan Asam Lemak Bebas Pada Minyak Goreng Bekas Menggunakan Ampas Tebu Untuk Pembuatan Sabun. *Jurnal*