

DAFTAR PUSTAKA

- Aguado, J., Serrano, D.P., San Miguel, G., Castro, M.C., Madrid, S., (2007). *Feedstock recycling of polyethylene in a two-step thermo-catalytic reaction system*. Journal of Analytical and Applied Pyrolysis, 79, 415-423.
- Alshehrei Fatimah (2017). *Biodegradation of Low Density Polyethylene by Fungi Isolated from Red Sea Water*. International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences ISSN: 2319-7706 Volume 6 Number 8 (2017) pp. 1703-1709
- Arwizet, A. (2017). *Mesin Destilasi Pengolahan Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak Menggunakan Kondensor Bertingkat Dan Pendingin Kompresi Uap*. INVOTEK: Jurnal Inovasi Vokasional Dan Teknologi, 17(2), 75-88.
- Buekens, A.G., Huang, H., (1998). *Catalytic plastics cracking for recovery of gasoline-range hydrocarbons from municipal plastic wastes*. Resources, Conservation and Recycling, 23, 163-181.
- Chaurasia A.S., B.V, Babu. (2015). *Modeling & Simulation of Pyrolysis of Biomass: Effect of Thermal Conductivity, Reactor Temperatur and Particle Size on Product Concentrations*. Pilani, India.
- Chen, G., Andries, J., Luo, Z. & Spliethoff, H. (2014). *Biomass Pyrolysis/gasification for Product Gas Production: The Overall Investigation of Parametric Effects*. Energy Conversion and Management, 44(11), 1875–1884.
- Cahyono Sigit Muhammad, Maria Ratih Puspita Liestiono, Widodo Cahyo (2018). *Proses Pirolisis Sampah Plastik dalam Rotary Drum Reactor dengan Variasi Laju Kenaikan Suhu* .
- Dayana Shafferina, Sharuddin Anuar, Abnisa Faisal, Wan Mohd Ashri Wan Daud, Mohamed Kheireddine Aroua (2016). *A review on pyrolysis of plastic wastes*. Energy Conversion and Management
- Herliati , Prasetyo Bagus Septian dan Verinaldy Yogi. *Potensi Limbah Plastik Dan Biomassa Sebagai Sumber Energi Terbarukan Dengan Proses Pirolisis*. Jurnal Teknologi, Tahun 2019, Volume 6, Edisi 2
- Ikhsan Manarul, Widiantara Putu I, Pathiassana Trishuta Mega (2021). *Efektivitas Alat Pengolahan Sampah Plastik Jenis Low Density Polyethylene (LDPE) dan Polyethylene Terephthalate (PETE) dengan Metode Pirolisis* Kappa Journal Program Studi Pendidikan Fisika FMIPA UniversitasHamzanwadi, 5 (2), 251-261.

- Kurniawan Eddy, Nasrun Jurnal Teknologi Kimia Unimal (2014) Karakterisasi Bahan Bakar Dari Sampah Plastik Jenis *High Density Polyethelene* (HDPE) Dan *Low Density Polyethelene* (LDPE) Jurnal Teknologi Kimia Unimal
- Landi Taufan, Arijanto. (2017) *Perancangan Dan Uji Alat Pengolah Sampah Plastik Jenis Ldpe (Low Density Polyethylene) Menjadi Bahan Bakar Alternatif* Jurnal Teknik Mesin S-1, 5(1)
- Liestiono Puspita Ratih, Cahyono Sigit Muhammad, Widyawidura Wira, Prasetya Agus, Syamsiro Mochamad (2017). *Karakteristik Minyak Dan Gas Hasil Proses Dekomposisi Termal Plastik Jenis Low Density Polyethylene (Ldpe)*.Jurnal OFFSHORE, 1 (2), 1 – 9
- Nasrun. Kurniawan, E., dan Sari, I. (2015). *Pengolahan Limbah Kantong Plastik Jenis Kresek Menjadi Bahan Bakar Menggunakan Proses Pirolisis*. Jurnal Energi Listrik, 4(1), 1-5
- Nugroho Arif Setyo (2020). *Pengolahan Limbah Plastik Ldpe Dan Pp Untuk Bahan Bakar Dengan Cara Pirolisis*. Jurnal Litbang Sukowati, 4(1).
- Riandis Ascha Juliya, Setyawati Restu Agus, Sanjaya Susandy Ari (2021) *Pengolahan Sampah Plastik Dengan Metode Pirolisis Menjadi Bahan Bakar Minyak Plastic Waste Processing Using Pyrolysis Method Into Fuel Oil* Jurnal Chemurgy, Vol. 05, No.1, 8-14
- Sogancioglu Yel Merve, Esra, Ahmetli Gulnare (2017). *Pyrolysis of waste high density polyethylene (HDPE) and low density polyethylene (LDPE) plastics and production of epoxy composites with their pyrolysis chars*. Journal of Cleaner Production 165.
- Surono Untoro B.. 2013, ‘*Berbagai Metode Konversi Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak*’, Jurnal Teknik 3 (1) 2013 : hal. 32- 40.
- Udyani Kartika, Ningsih Erlinda, Arif Mochammad *Pengaruh Temperatur Pirolisis Terhadap Yield Dan Nilai Kalor Bahan Bakar Cair Dari Bahan Limbah Kantong Plastik*
- Wiratmaja, I Gede. *Analisa Unjuk Kerja Motor Bensin Akibat Pemakaian Biogasoline*. Jurnal Energi Dan Manufaktur, [S.l.], nov. 2012. ISSN 2541-5328.
- Xingzhong, Y., (2006). *Converting waste plastics into liquid fuel by pyrolysis: Developments in China*. in: J. Scheirs, W. Kaminsky (Eds.), *Feedstock recycling and pyrolysis of waste plastics*. John Wiley & Sons, West Sussex, UK, pp. 729-755.