

Daftar Pustaka

- Al Faruqi, A. (2019). Studi Pengaruh Variasi Komposisi Binder Sampah Plastik Polypropylene (PP) Dan High-Density Polyethylene (HDPE) Terhadap Sifat Fisis Dan Sifat Mekanik Komposit Berpenguat Serbuk Ampas Tebu Untuk Aplikasi Papan Partikel.
- Hartulistiyoso, E. S. (2015). Temperature distribution of the plastics pyrolysis process to produce fuel at 450oC. *Procedia Environmental Sciences*, 234-241.
- Kumar S., P. A. (2011). A Review on Tertiary Recycling of high-Density Polyethylene to fuel, resources. *Conservation and Recycling*, 55, 893-910.
- Kurniawan, A. (2012). *Mengenal Kode kemasan plastik yang aman dan tidak*. Retrieved november 11, 2021, from <http://ngeblogging.wordpress.com/2012/06/14/mengenal-kodekemasan-plastik-yang-aman-dan-tidak/>
- Lestari, D. Y. (2010). Kajian Modifikasi dan Karakterisasi Zeolit Alam dari berbagai Negara.
- muta'alim. (2017). Standarisasi Zeolit alam sebagai komoditas dalam rangka menjamin mutu untuk keperluan industri. *Jurnal Zeolit Indonesia*, 17-22.
- Naimah, s., Nuraeni, C., Rumondong, I., Jati, B. N., & Ermawati, R. (2012). Komposisi Limbah Plastik POLYPROPYLENE dengan metode pirolisis. *Jurnal Sains Indonesia*.
- Nazif, R. (2016). Pengaruh Suhu Pirolisis dan Jumlah Katalis karbon aktif terhadap yield dan kualitas bahan bakar cair dari limbah plastik jenis polipropilena.
- Pangestu, Alifa Adinda and Robbani, Yusuf (2018) *Pemanfaatan Limbah Plastik Menjadi Bahan Bakar Dengan Menggunakan Metode Pirolisis dan Penambahan Katalis Zeolit*. Diploma thesis, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Praputri, E. M. (2016). Pengolahan Limbah Polypropylene sebagai bahan bakar minyak (BBM) dengan proses Pyrolysis. *seminar nasional Teknik Kimia Teknologi Oleo Petro Kimia Indonesia*. Pekanbaru.
- Ramadhan, A. d. (2013). Pengolahan Sampah plastik menjadi minyak menggunakan proses pirolisis.
- Rofiq, K., Marlina, E., & Robbi , N. (2020). produksi bahan bakar hasil proses pirolisis sampah plastik pp menggunakan variasi pendinginan.
- Saputra, G. A., Purnama, C. W., & Sulistyo, H. (2017). Kinetika Reaksi Kimia Proses Pirolisis dari Limbah Plastik Polispropilen Dengan Variasi Efek Penambahan Bentonit Kedalam Katalis Zeolit Alam.
- Surono, U. B. (2013). Berbagai Metode Konversi Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak. *Jurnal Teknik*, 32-40.

- Syamsiro, M. (2015). Kajian pengaruh penggunaan katalis terhadap kualitas produk minyak hasil pirolisis.
- Tharir, R., Alwathan, & Mustafa. (2013). Spesifikasi dan Analisa Kualitas Bahan Bakar Hasil Pirolisis Sampah Plastik jenis Polypropylene. *Jurnal Teknologi Pengolahan Limbah*.
- UNEP (United Nations Environment Programme). (2009). *converting waste plastic into a resource*. Osaka/Shiga: divition of Tecnology, industry and economics international Environmental Technology Centre.
- Usman, F. (2021, 1 29). *apa itu pirolisis? bisa ubah sampah plastik jadi BBM*. Diambil kembali dari pertamina.com: <https://www.pertamina.com/id/news-room/energia-news/apa-itu-pirolisis-bisa-ubah-sampah-plastik-jadi-bbm>
- Wahyudi, E., Zultiniar, & Saputra, E. (2016). Pengolahan Sampah Plastik Polipropilena (PP) Menjadi Bahan Bakar Minyak Dengan Metode Perengkahan Katalitik Menggunakan Katalis Sintetis. *Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan*.