

## DAFTAR PUSTAKA

- Anuar Sharuddin, S. D., F. Abnisa, W. M. A. W. Daud, dan M. K. Aroura. 2016. A Review on Pyrolysis of Plastic Wastes. *Energy Conversion and Management* 115: 308-326.
- Aldi Tri Kusuma. (2021). PIROLISIS SAMPAH PLASTIK *POLYSTYRENE* MENJADI BAHAN BAKAR CAIR (BBC) MENGGUNAKAN KATALIS ZEOLIT TERAKTIVASI. (2021)
- Aswan, Arizal. Fatria. Erlinawati. Wahab, Fathul. Manggarani, Anindyta. 2020. Konversi Limbah Plastik High Density Polyethylene (HDPE) Menjadi Bahan Bakar Cair (BBC) Menggunakan Katalis Gamma Alumina ( $\gamma$ -Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) dan Zeolit Alam Dalam Multistage Separator. *Jurnal Kinetika*, Vol. 11 (03).
- Beltrame PL, Carniti P, Audisio G, Bertini F. Catalytic degradation of polymers: Part II-Degradation of polyethylene. Polymer Degrad Stab* 215;26(3):209–20.
- Endang, K. dkk. 2016. Pengolahan Sampah Plastik dengan Metode Pirolisis Menjadi Bahan Bakar Minyak. Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia “Kejuangan”. ISSN 1693-439. Yogyakarta.
- Holman, J.P., 1986. *Heat Transfer Mc Graw Hill*, Erlangga Jakarta
- Idha Silviyati, Endang Supraptiah, Iqbal Ramadhan, Meiditha Wulandari. (2019). *THE EFFECT ADDITION OF HIGH DENSITY POLY ETHYLENE (HDPE) AND WASTE OIL AS A BINDER ON LIGHT WEIGHT BRICK WITH VARIATION OF FILLER*. *Jurnal Kinetika* Vol. 10, No. 3 (November, 2019)
- Kholidah, N. 2018. Pengaruh Temperatur terhadap Persentase Yield pada Proses Perengkahan Katalitik Sampah Plastik menjadi Bahan Bakar Cair. *Jurnal Ilmu Kimia dan Terapan* Vol.2(1) 28-33.
- Kumar S., Panda, A.K., dan Singh, R.K., 2011, A Review on Tertiary Recycling of High- Density Polyethylene to Fuel, Resources, Conservation and Recycling Vol. 55 893– 910.

Syamsiro, M., Saptoadi, H., Norsujianto, T., Noviasri, P., Cheng, S., Alimuddin, Z., & Yoshikawa, K. (2014). *Fuel oil production from municipal plastic wastes in sequential pyrolysis and catalytic reforming reactors*. *Energy Procedia*, 47, 180–188. <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2014.01.212>