



Laporan Hasil Penelitian  
**PENGOLAHAN SAMPAH PLASTIK MENJADI BAHAN BAKAR  
MINYAK DENGAN MENGGUNAKAN PROSES PIROLISIS**

---

### DAFTAR PUSTAKA

- Febrianto, Untoro .2021. Pengolahan Sampah Plastik Jenis PP,dan PE menjadi Bahan Bakar Minyak dan Karakteristiknya
- Fadillah, Haris, Alfialty Alivia.2015. The Influence of pyrolysis Temperature And Time to the Yield And Quality Of Rubber Fruit (Heve a Brasiliensis) Shell Liquid Smoke.
- Hardjono. 2001. *Teknologi Minyak Bumi*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Iman, Mujiarto.2005. Sifat Dan Karakteristik Material Plastik dan Bahan Aditif.Traksi.
- Jahirul, Muhammad. 2012. Biofuels Production through Biomass Pyrolysis- A Technological Review. Queensland University of Technology,Brisbane, Queensland.
- Ramadhan P,Aprian, Munawar Ali.2004. Pengolahan sampah plastik menjadi minyak menggunakan proses pirolisis. Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan.
- Rafli,Ricki.2017. Penerapan Teknologi Pirolisis Untuk Konversi Limbah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak di Kabupaten Bantul.
- Ratnawati, Hartono, Singgih.2010. Pengaruh Suhu Pirolisis Cangkang Sawit Terhadap Kuantitas dan Kualitas Asap Cair, Indonesian Journal Of Materials Science.
- Ridhuan, Kemas.2015. Pengaruh Jenis Biomassa Pada Pembakaran Pirolisis Terhadap Karakteristik Dan efisiensi Bioarang-Asap Cair Yang Dihasilkan.
- Rijani, Muhamad.2015. Konversi Plastik Polipropilena Menjadi Bahan Bakar Minyak.
- Surya, Utama.2016.Pengaruh Tambahan Limbah Plastik HDPE terhadap kuat tekan beton pada mutu.