

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Bumiarto N, Irma Rumondang, Eva Oktarina, dan Siti Naimah Rahyani Ermawati, “Pengaruh Residue Catalytic Cracking (Rcc) Dan Zeolit Terhadap Kualitas Crude Oil Hasil Pirolisis Limbah Plastik Polietilena,” vol. 38, pp. 47-54, 2016.
- [2] Nazarudin, M. Naswir Lisa Purnama, “Perengkahan Termal (Thermal Cracking) Campuran Sampah Plastik Jenis Polipropilena (PP) Dan Minyak Pelumas (Oli) Bekas Untuk Menghasilkan Bahan Bakar Minyak (BBM),” Mei 2017.
- [3] Nugroho, Arif Setyo, “Pemanfaatan Limbah Plastik Sebagai Energy Alternatif,” vol. 9, 2018.
- [4] Taryono, Made Ayub Andreas Setiawan, “Perancangan, Pembuatan dan Pengujian Prototipe Generator Termoelektrik Berbahan Bakar Gas,” vol. 11, Juni 2012.
- [5] Hasto Sunarno, Bachtera Indarto Shanti Candra Puspita, “Generator Termoelektrik untuk Pengisian Aki,” 2017.
- [6] A. Hafid, *Studi Pemanfaatan Panas Atap Rumah Sebagai Sumber Energi Listrik Alternatif Untuk Skala Rumah Tangga, Padang: Universitas Andalas*, 2018.
- [7] Didik Iswadi, Fatmi Nurisa, Erlina Liastuti, “Pemanfaatan Sampah Plastik LDPE Dan PET menjadi Bahan Bakar Minyak dengan Proses Pirolisis,” *Ilmiah Teknik Kimia UNPAM*, vol. 1, Juli 2017.
- [8] Surono, Ismanto Untoro Budi, “Berbagai Metode Konversi Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak,” *Teknik*, vol. 3, April 2013.
- [9] Manurung, Nelson, “Pembuatan Bahan Bakar Minyak Dari Limbah Plastik

dengan Menggunakan Dua Kondensor,” vol. 6, pp. 11-16, 2017.

- [10] Sulistiyono, “Penggunaan Produk Plastik dari Petrokimia dengan Bahan Dasar Minyak dan Gas Bumi Manfaat dan Bahayanya Bagi Kesehatan dan Lingkungan,” vol. 6.
- [11] Sari, Gina Lova, “Kajian Potensi Pemanfaatan Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Cair,” 2017.
- [12] Eddy Kurniawan, Inggit Sari Nasrun, “Pengolahan Limbah Kantong Plastik Jenis Kresek Menjadi Bahan Bakar Menggunakan Proses Pirolisis,” vol. 4, 2015.
- [13] Ali, Aprian Ramadhan, Munawar, “Pengolahan Sampah Plastik Menjadi Minyak Menggunakan Proses Pirolisis,” vol. 4.
- [14] Erlinda Ningsih, Mochammad Arif Kartika Udyani, “Pengaruh Temperatur Pirolisis Terhadap Yield Dan Nilai Kalor Bahan Bakar Cair Dari Bahan Limbah Kantong Plastik,” 2018.
- [15] Mahendra Aji Wicaksono, Arijanto, “Pengolahan Sampah Plastik jenis PET Menggunakan Metode Pirolisis menjadi Bahan Bakar Alternatif,” *Teeknik Mesin S-1*, vol. 5, 2017.
- [16] Widayat, Lanang Pamuji, “Proses Produksi Biofuel dari Minyak Goreng Kelapa Sawit dengan Proses Catalytic Cracking dengan Katalis Zeolit,” April 2015.
- [17] Surono, Ismanto Untoro Budi, “Pengolahan Sampah Plastik Jenis PP, PET dan PE Menjadi Bahan Bakar Minyak dan Karakteristiknya,” *Mekanika dan Sistem Termal (JMST)*, vol. 1, pp. 33-37, 2016.
- [18] Ermawati, Rahyani, “Konversi Limbah Plastik sebagai Sumber Energi Alternatif,” vol. 5, pp. 257-263, 2011.

- [19] Muammar Khalid, Mahdi Syukri, Mansur Gapy, "Pemanfaatan Energi Panas Sebagai Pembangkit Listrik Alternatif Berskala Kecil Dengan Menggunakan Termoelektrik," vol. 1, pp. 57-62 , 2016.
- [20] Nandy Putra, Mohammad Usman Imansyah Ibnu Hakim, "Analysis of the use of thermoelectric generator and heat pipe for waste heat utilization," 2018.
- [21] Darwison, Faisyal Razak, Eka Putra Walid Aulia, "Pembangkit Listrik Pikothermal Matahari, Kajian Awal," *Pembangkit Listrik Pikothermal Matahari*, vol. 6, Maret 2017.
- [22] Raldi Artono Koestoer, M. Adhitya, Ardian Roekettino, dan Bayu Trianto Nandy Putra, "Potensi Pembangkit Daya Termoelektrik untuk Kendaraan Hibrid," vol. 13, pp. 53-58, November 2009.
- [23] Simatupang, Hendro, "Karakteristik Termoelektrik untuk Pembangkit Listrik Tenaga Surya dengan Pendinginan Air," Yogyakarta, 2009.
- [24] Ansyori, "Rancangan Bangun Sistem Generator Termoelektrik Sederhana Sebagai Pembangkit Listrik dengan Menggunakan Metode Seebeck Effect," 2007, Malang.
- [25] Aqli Mursadin, Rachmat Subagyo, "Perpindahan Panas I HMKK 453, Banjarbaru," 2016.
- [26] Kurniawati, Netty, "Penentuan Konduktivitas Termal (k) Beberapa Jenis Logam," pp. 38-48.
- [27] Riska Rusli, Jamaluddin, Subari Yanto, "Heat Conductivity and Heat Transfer Coefficient on Gabah (Unhulled Rice) Drying Process Using a Dryer Cabine," vol. 4, pp. 126-135.
- [28] Luqman Buchori, "Perpindahan Panas (Heat Transfer)," Semarang.

[29] Haryadi, Ali Mahmudi, “Perpindahan Panas,” Bandung, 2012.

[30] Kharis Burhani, Ramelan, Rizqi Fitri Naryanto, “Pengembangan Media Pembelajaran Perpindahan Panas Radiasi dengan Variasi Beda Perlakuan Permukaan Spesimen Uji,” *Mechanical Engineering Learning* , 2014.

