

## DAFTAR LITERATUR

- Ahmad Yani dan Ristyohadi. 2017. Analisis Kehilangan Steam dan Penurunan Temperatur pada Jaringan Distribusi Steam dari PT. KDM ke PT. KNI. TURBO Vol. 6 No. 2. 2017
- Amazon, 2015. Robic Stopwatch with Countdown Timer. (Online) (<http://Amazon.com>, Diakses Tanggal 26 Desember 2019)
- Bashari, Wildan. Dan Arijanto. 2017. Pengujian Alat Pengolah Limbah Sekam Padi Menjadi Bahan Bakar Alternatif. Jurnal Teknik Mesin S-1, Vol. 5, No. 2, Tahun 2017
- Cherbanski, R. dan Molga, E. 2009. Intensification of desorption processes by use of microwaves—An overview of possible applications and industrial perspectives. Chemical Engineering and Processing. 48:48-58
- Chen, Dezhen., Lijie, Yin., Huan, Wang., Pinjing, He. 2014. Pyrolysis Technologies for Municipal Solid Waste: A Review. Waste Management
- Csukás B, Varga M, Miskolczi N, Balogh S, Angyal A, Bartha L. 2012. Simplified dynamic simulation model of plastic waste pyrolysis in laboratory and pilot scale tubular reactor. Fuel Processing Technology. 106(2013): 186-200. doi: 10.1016/j.fuproc.2012.07.024.
- Gilang Putra Anugrah, 2018. Briket Arang dengan Bahan Serbuk Gergaji (Online). (<http://Briketarang.blogspot.com>, Diakses 14 Januari 2020)
- Holman JP. 2010. Heat Transfer Tenth Edition. Department of Mechanical Engineering Southern Methodist University (US). McGraw-Hill
- Irnin Agustina, Dwi Astuti. 2015. Penentuan Konduktivitas Termal Logam Tembaga, Kuningan, dan Besi dengan Metode Gandengan. Prosiding Seminar Nasional Fisika dan Pendidikan Fisika, Volume. 6 Nomor. 1, 2015. ISSN 2302-7827
- Lubi, Ahmad dkk. 2017. Rancang Bangun Mesin Pengolahan Sampah Plastik High Density Polyethelene Menjadi Bahan Bakar Menggunakan Proses Pirolisis. Jurnal Kajian Teknik Mesin, Vol. 2 No. 2, Agustus 2017. E ISSN 2502-8430
- Rama Ardiyanto, 2019. Rumus Kalor Jenis - Pengertian, Satuan, Tabel dan Contoh Soal (Online). (<http://Rumus.co.id>, Diakses 14 Januari 2020)

Ridhuan *et al.* 2019. Pengaruh Jenis Biomassa pada Pembakaran Pirolisis Terhadap Karakteristik dan Efisiensi Bio Arang – Asap Cair yang Dihasilkan. *Media Mesin : Jurnal Ilmiah Teknik Mesin* Vol.20, No.1, Januari 2019 : 18-27

Thoharudin dkk. 2017. Perancangan dan Simulasi Numerik Perpindahan Panas pada Reaktor Pirolisis tipe *Fixed-Bed* Skala Laboratorium. *Prosiding SNTTM XVI*, hal. 120-125

Udyani, Kartika dkk. 2018. Pengaruh Temperatur Pirolisis Terhadap Yield dan Nilai Kalor Bahan Bakar Cair dari Bahan Limbah Kantong Plastik. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan VI 2018*. Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya

Unknown, 2018. Belajar Kimia Fisika : Perpindahan Panas konduksi (Online). (<http://kataherisant.blogspot.com>, Diakses 17 Januari 2020)

Wikipedia, 2019. Termokopel. (Online). (<https://id.wikipedia.org>, Diakses Tanggal 25 Desember 2019)

Yunus A Cengel. 2002. Michael A Boles, *Thermodynamics And Engineering Approach*. New York: Edisi ke Lima. Penerbit Mc Grow Hill.