

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

03/10/21 / 2020 Sy

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Study of Thermal Heating of Waste Engine Oil in a Microwave Pyrolysis Reactor.
 Jumlah Penulis : 3 orang (Moh Budiarto, Samsudin Anis, Wirawan Sumbodo)
 Status Pengusul : penulis ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physical Science
 b. Nomor ISSN : (p) : 1675-3402, (e): 2180-4230
 c. Vol, no, bulan, tahun : 29, 2, Tahun 2018
 d. Penerbit :
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal :
http://jps.usm.my/wp-content/uploads/2018/07/Art.-4_JPS-29Supp2-2018_39-52.pdf
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi/Kemenristekdikti
 Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 8			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3,8			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			
Total = (100%)	36,8			
Nilai Pengusul = $\frac{1}{3} \times 36,8 = 12,27$	$\frac{12,27}{2} = 6,135$			

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

a. *Artikel ok, isi cukup lengkap merujuk pedoman jurnal*

b. *Kedalaman pembahasan cukup memadai tingkat dan luas bahasan artikel yg diujikan*

c. *Kemutakhiran data/informasi cukup memadai (terutama data artikel yg diujikan), metodologi cukup tepat*

d. *Kualitas penerbit kredibel di bidang penerbitan jurnal*

Semarang, Oktober 2021
 Reviewer

Samsudin Anis
 Prof. Dr. Samsudin Anis
 NIP. 195609011980031004
 Unit: Teknik Mesin FT UIN

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Study of Thermal Heating of Waste Engine Oil in a Microwave Pyrolysis Reactor.
 Jumlah Penulis : 3 orang (Moh Budiarto, Samsudin Anis, Wirawan Sumbodo)
 Status Pengusul : penulis ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physical Science
 b. Nomor ISSN : (p) : 1675-3402, (e): 2180-4230
 c. Vol, no, bulan, tahun : 29, 2, Tahun 2018
 d. Penerbit :
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal :
http://ips.usm.my/wp-content/uploads/2018/07/Art.-4_JPS-29Supp2-2018_39-52.pdf
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi/Kemenristekdikti
 Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 8			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,8			0,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,4			2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,4			2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	2,4			2,3
Total = (100%)	8			7
Nilai Pengusun =				

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

- a. *No artikel lengkap*
- b. *pembahasan cukup mendalam*
- c. *perlihatkan data dan informasi cukup baik*
- d. *Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit standar*

Semarang, 16 September 2021
 Reviewer

[Signature]
 Prof. Dr. Sugiyono, M.Pd
 NIP. 1953.12.14.197811001
 Unit : PTM UNK