

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

Judul Artikel Ilmiah : The Characteristic of Coal Oil from Catalytic Coal Gasification  
 Penulis Artikel Ilmiah : Rika Damayanti<sup>1</sup>, Susila Arita<sup>2\*</sup>, Fitri Hadiah<sup>2</sup>  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Fundamental and Applied Chemistry  
 b. Nomor/Volume/Hal :  
 c. Edisi (Bulan/Tahun) :  
 d. Penerbit :  
 e. Jumlah Halaman : 8

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Belum ada indikasi plagiaris
2	Linieritas	Sudah sesuai dengan bidangnya

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)		100%				3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		30%				9
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		30%				9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)		30%				9
Total = (100 %)						30
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis, sudah tertera sebagai <i>corresponding author</i> (ada)					12
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Maksimal sudah sesuai dan lengkap					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan sudah diperluas dgn baik dan cukup untuk menggunakan literatur yg ada					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data publikasi sudah baik dan metodologi sudah bagus					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Unsur penerbit sudah bagus					

Yogyakarta, Maret 2019  
 Penilai

Nama : Prof. Ir. Sunyo Purwono, MA.Sc., Ph.D  
 NIP : 19611111986011001  
 Unit Kerja : Departemen Teknik Kimia UGM  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
 Jabatan/Pangkat : Profesor/IVc

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

Judul Artikel Ilmiah : **The Characteristic of Coal Oil from Catalytic Coal Gasification**  
 Penulis Artikel Ilmiah : **Rika Damayanti<sup>1</sup>, Susila Arita<sup>2\*</sup>, Fitri Hadiah<sup>2</sup>**  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Fundamental and Applied Chemistry  
 b. Nomor/Volume/Hal :  
 c. Edisi (Bulan/Tahun) :  
 d. Penerbit :  
 e. Jumlah Halaman : 8

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

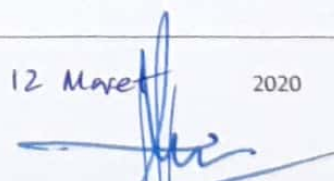
I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Indikasi Plagiasi tak ditemukan oleh TURNITIN [TURNITIN]; (1% - 1%)
2	Linieritas	Sudah sesuai dengan Bidang Ilmu Teknik Kimia: Teknik Rasi Kimia, Katalisis dan Energi.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
	(20)	(20)				
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	/	1,95	/	/	/	1,95
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		5,82				5,82
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		5,93				5,93
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)		5,80				5,80
Total = (100 %)		(19,5)				(19,5)
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Berkontribusi sebagai Penulis KEDUA dari 3 Penulis: (60%) (CORRESPONDING AUTHOR)					(11,70)
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sudah lengkap dan unsur-unsurnya sebagai karya ilmiah.					(1,95)
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sesuai dan meliputi berbagai aspek TK. Ketelatenan pembahasannya cukup dan komprehensif.					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data memadai dan metodologi analisisnya sudah dilakukan secara sistematis.					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit UNSRI yang telah berakreditasi di SCIMAGO.					

Depok, 12 Maret 2020  
 Penilai



Nama : Prof. Dr. Ir. Setijo Bismo, DEA  
 NIP : 196005141986031001  
 Unit Kerja : Departemen Teknik Kimia-FTUI  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVE