

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

112

Judul Karya Ilmiah (paper) : Sintesis γ -Al₂O₃ Nano Partikel Metode Sol Gel sebagai Bahan Penyangga Katalis untuk Proses Hidrogenasi Parsial Biodiesel

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : penulis pertama / penulis kedua / penulis korespondensi **

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Material Metalurgi 2015 "Peran Penelitian Metalurgi dan Material dalam Mendukung Peningkatan Inovasi IPTEK Indonesia"

b. ISBN/ ISSN : 2085-0492

c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2015, Jakarta

d. Penerbit/ organizer : Pusat Penelitian Metalurgi dan Material – Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI)

e. Alamat repository PT/ web prosiding : https://library.iti.ac.id/opac/index.php?p=show_detail&id=77653

f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal prosiding 10		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2 <i>ff</i>
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2 <i>ff</i>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%)		3	2
Total = (100%)		10	7
Nilai Pengusul = <i>Tygh.</i>			

$= (0,4 \times 7) / 3 = 0,93$

Catatan Reviewer :

a. Kelengkapan unsur isi paper
Paper sudah mencakup MRAD dll.

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Data sudah disajikan dan dibahas dgn cukup baik. Namun belum dibandingkan dgn hasil penelitian lain sejenis.

c. Kemitakhiran data/informasi & Metodologi
Referensi yg disajikan kurang membicarakan dg penelitian serupa.

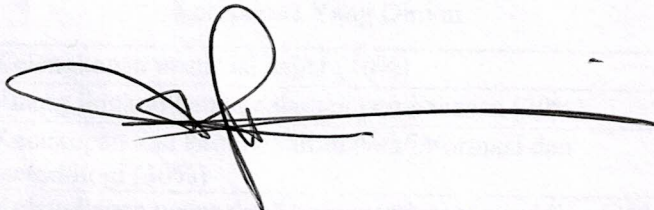
*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**) Coret yang tidak perlu

	<p>d. Kelengkapan unsur kualitas penerbit Penerbit UPI dgn kelengkapan lengkap</p> <p>e. Indikasi Plagiasi SI 23% → wajar Tidak ada indikasi plagiasi</p> <p>f. Kesesuaian Bidang Ilmu Bidang sangat sesuai</p>
--	---

Jakarta, 20 Desember 2020

Reviewer 1/2 **



(Prof. Dr. -Ing. Misri Gozan, IPU)

NIP. 196809221994031001

Unit kerja Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik UI

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

***) Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Sintesis γ -Al₂O₃ Nano Partikel Metode Sol Gel sebagai Bahan Penyangga Katalis untuk Proses Hidrogenasi Parsial Biodiesel

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis kedua / ~~penulis korespondensi~~ **

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Material Metalurgi 2015 “Peran Penelitian Metalurgi dan Material dalam Mendukung Peningkatan Inovasi IPTEK Indonesia”

b. ISBN/ ISSN : 2085-0492

c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2015, Jakarta

d. Penerbit/ organizer : Pusat Penelitian Metalurgi dan Material – Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI)

e. Alamat repository PT/ web prosiding : https://library.iti.ac.id/opac/index.php?p=show_detail&id=77653

f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal prosiding .10		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%)		3	2
Total = (100%)			7
Nilai Pengusul = $(0,4 \times 7) / 3$			0.93

Catatan Reviewer :	<p>a. Kelengkapan unsur isi paper</p> <p style="text-align: center;">baik</p> <p>b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p> <p style="text-align: center;">baik</p> <p>c. Kemitakhiran data/informasi & Metodologi</p> <p style="text-align: center;">baik</p>
--------------------	---

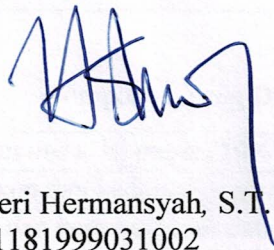
*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

***) Coret yang tidak perlu

	<p>d. Kelengkapan unsur kualitas penerbit</p> <p>Simulasi 23% baik</p> <p>e. Indikasi Plagiasi</p> <p>Simulasi 23% Sebaran < 1-4% ⇒ Acceptable</p> <p>f. Kesesuaian Bidang Ilmu</p> <p>sesuai</p>
--	--

Jakarta, 8 - Januari 2021

Reviewer 1/2 **



(Prof. Dr. Heri Hermansyah, S.T. M.Eng)
 NIP. 197601181999031002
 Unit kerja Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik UI

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**) Catatan tidak perlu