

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

19

Judul Karya Ilmiah (paper) : Perancangan dan Uji Kinerja Prototipe Reaktor Kolom Gelembung Kapasitas Satu Liter untuk Produksi Biodiesel

Jumlah Penulis : 3 orang

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

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Insentif Riset Sinas 2013
"Membangun Sinergi Riset Nasional untuk Kemandirian Teknologi"

b. ISBN/ ISSN : -

c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2013, Jakarta

d. Penerbit/ organizer : Asisten Deputi Relevansi Program Riset IPTEK, Deputi Bidang Relevansi dan Produktivitas IPTEK, Kementerian Riset dan Teknologi

e. Alamat repository PT/ web prosiding :
https://library.iti.ac.id/opac/index.php?p=show_detail&id=77648&keywords=

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	3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%)		3	2
Total = (100%)		10	
Nilai Pengusul =			8

$= \text{Delapan}$
 $= 0,8 \times 8 = 4,8$

Catatan Reviewer :	a. Kelengkapan unsur isi paper	Kelengkapan paper sudah ada pada lampiran: intro + abstrak + kesimpulan + ref.
	b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Paper sudah membahas nilai desain, uji kinerja dll.
	c. Kemutakhiran data/informasi & Metodologi	Data kurang jika

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

***) Coret yang tidak perlu

namun cukup banyak

d. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Penerbit Kementerian.

e. Indikasi Plagiasi 20% SI → wajar

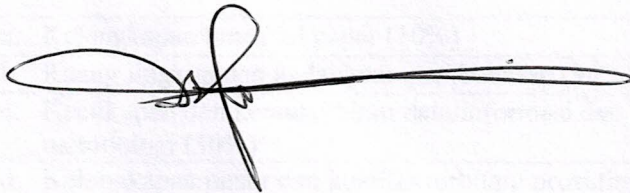
tidak ada

f. Kesesuaian Bidang Ilmu

Sangat sesuai

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

R-

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Perancangan dan Uji Kinerja Prototipe Reaktor Kolom Gelembung Kapasitas Satu Liter untuk Produksi Biodiesel

Jumlah Penulis : 3 orang

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

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Insentif Riset Sinas 2013
 “Membangun Sinergi Riset Nasional untuk Kemandirian Teknologi”

b. ISBN/ ISSN : -

c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2013, Jakarta

d. Penerbit/ organizer : Asisten Deputi Relevansi Program Riset IPTEK, Deputi Bidang Relevansi dan Produktivitas IPTEK, Kementerian Riset dan Teknologi

e. Alamat repository PT/ web prosiding :
https://library.iti.ac.id/opac/index.php?p=show_detail&id=77648&keywords=

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	3	2
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3	3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%)		3	2
Total = (100%)			7
Nilai Pengusul = (0,6 x 7)			4,2

Catatan Reviewer :	a. Kelengkapan unsur isi paper
	baik
	b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
	baik
	c. Kemitakhiran data/informasi & Metodologi

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

***) Coret yang tidak perlu

baik

d. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

baik

e. Indikasi Plagiasi

Simulcray 28 %

Saldu Sahye 11 %

11 %

Perlu dicor
ulgi

f. Kesesuaian Bidang Ilmu

Jakarta, 8. Jan 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

***) Coret yang tidak perlu