

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Active Acid Catalyst of Sulphated Zinc Oxide for Transesterification of Soybean Oil with Methanol to Biodiesel

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : **Penulis Kedua**

Identitas Buku :

a. Nama Jurnal : Procedia Environmental Science

b. Nomor ISSN : 1878-0296

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 23, p.385-393 (Tahun 2015)

d. Penerbit : ELSEVIER B.V.

e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.1016/j.proenv.2015.01.055>

f. Alamat URL Jurnal/Artikel: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878029615000560>

g. Terindeks di (Impact Factor) : CAB Direct

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Prosiding Seminar Internasional

Buku (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Seminar Nasional

Hasil Penulisan Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6		5,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	6		5,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6		5,0
Total = 100%	20		17,0
Nilai Pengusul =	(0,4 x 20)/4 = 2		

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :

- Isi jurnal lengkap.
- Ruang lingkup teknik kimia (Reaksi kimia berkatalis) dan kedalaman pembahasan cukup.
- Data dan informasi cukup mutahir.
- Kualitas terbitan cukup baik.

Semarang, 16 Agustus 2018

Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Abdullah, MS

NIP. 19551231 198303 1 014

(Bidang Ilmu/Unit kerja : Teknik Kimia/Universitas Diponegoro)