



LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI SINTA 3-4 - BAHASA INGGRIS

Judul Karya : Mini-review: Syngas Production via Partial Oxidation of Methane Reaction and Its Potential Catalyst Ilmiah (Artikel)

Nama Penulis : **Silvana Dwi Nurherdiana**, Reva Edra Nugraha, Rachmad R Yogaswara, Hamzah Fansuri

Jumlah Penulis : 4 (empat)

Status Pengusul : Penulis pertama (*first author*) dan korespondensi (*corresponding author*)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Akta Kimia Indonesia

b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2549-3736

c. Volume, No, Bln, Thn : Vol. 6, No. 02, Desember 2021

d. Penerbit : Jurusan Kimia, Institut Teknologi Sepuluh Nopember

e. DOI artikel (jika ada) : <https://iptek.its.ac.id/index.php/kimia/article/view/10720/6406>

f. Alamat web Jurnal : <https://iptek.its.ac.id/index.php/kimia/article/view/10720>

g. Terindeks di : Sinta 3 berbahasa Inggris

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 3-4 berbahasa Inggris

Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)

Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 3-4	Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			6
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			6
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6			6
Total = 100%		20			20
Nilai Pengusul (Silvana Dwi Nurherdiana)		(60% x 20)=			12
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) Kelengkapan unsur artikel telah cukup baik					
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) Pembahasan perlu lebih dalam					
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) Infoormasi yang diberikan sudah cukup					
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) Jurnal sudah cukup baik					

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 16 Maret 2022
Reviewer 1,

Prof. Dr. Ir. Sri Redjeki, M T
NIP : 195703141986032001
Unit Kerja : UPN “Veteran” Jawa Timur
Jabatan Fungsional : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknik Kimia



LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI SINTA 3-4 – BAHASA INGGRIS

Judul Karya : Mini-review: Syngas Production via Partial Oxidation of Methane Reaction and Its Potential Catalyst Ilmiah (Artikel)

Nama Penulis : **Silvana Dwi Nurherdiana**, Reva Edra Nugraha, Rachmad R Yogaswara, Hamzah Fansuri

Jumlah Penulis : 4 (empat)

Status Pengusul : Penulis pertama (*first author*) dan korespondensi (*corresponding author*)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Akta Kimia Indonesia

b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2549-3736

c. Volume, No, Bln, Thn : Vol. 6, No. 02, Desember 2021

d. Penerbit : Jurusan Kimia, Institut Teknologi Sepuluh Nopember

e. DOI artikel (jika ada) : <https://iptek.its.ac.id/index.php/kimia/article/view/10720/6406>

f. Alamat web Jurnal : <https://iptek.its.ac.id/index.php/kimia/article/view/10720>

g. Terindeks di : Sinta 3 berbahasa Inggris

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 3-4 berbahasa Inggris

Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)

Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 3-4	Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			6
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			6
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6			6
Total = 100%		20			20
Nilai Pengusul (Silvana Dwi Nurherdiana)	(60% x Nilai Akhir) =				12
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) Unsur isi sangat lengkap					
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) Pembahasan dengan teori sebelumnya sangat lengkap					
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) Informasi material dan metodologi fabrikasi disampaikan dengan baik					
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) Penerbitan sesuai dengan scope jurnal					

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 16 Maret 2022
Reviewer 2,

Dr. Ir. Novel Karaman, M T
NIP : 19580801 198703 1 001
Unit Kerja : UPN “Veteran” Jawa Timur
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Teknik Kimia, Ilmu Lingkungan