

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

Judul Karya Ilmiah (Jurnal) : One-pot selective conversion of C5-furan into 1,4-pentanediol over bulk Ni-Sn alloy catalysts in an ethanol/H₂O solvent mixture

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Rodiansono, Maria Dewi Astuti, Takayoshi Hara, Nobuyuki Ichibuni, Shogo Shimazu**

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **5 orang**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Green Chemistry**
 b. Nomor ISSN : 14639270
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 2 hal. 2307-2315, Maret 2019**
 d. Penerbit : **Royal Society of Chemistry**
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1039/c8gc03938k
 f. Alamat Web Jurnal : <https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2019/gc/c8gc03938k#divAbstract>
 g. Terindeks di : **SCOPUS Q1**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi¹⁾
 (Beri tanda √ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 : Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di¹⁾
 DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			40
Nilai Pengusul 10% x 40				4

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan Unsur isi Jurnal Ilmiah:

Lengkap

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan :

sangat baik dan detail

c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi:

Data dan metodologi cukup jelas

d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Jurnal

Baik dan jurnal bereputasi dengan IF tinggi.

Banjarbaru,

Agustus 2021

~~Review 11~~

Nama : **Prof. Sunardi, S.Si, M.Sc, Ph.D**
NIP : **197708202005011006**
Jabatan : **Guru Besar**
Unit Kerja : **PS Kimia FMIPA ULM**

Keterangan *): Coret yang tidak perlu

Universitas Lambung Mangkurat

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

Judul Karya Ilmiah (Jurnal) : One-pot selective conversion of C5-furan into 1,4-pentanediol over bulk Ni-Sn alloy catalysts in an ethanol/H₂O solvent mixture

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Rodiansono, Maria Dewi Astuti, Takayoshi Hara, Nobuyuki Ichibuni, Shogo Shimazu**

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **5** orang

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Green Chemistry**

b. Nomor ISSN : 14639270

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 2 hal. 2307–2315, Maret 2019**

d. Penerbit : **Royal Society of Chemistry**

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1039/c8gc03938k

f. Alamat Web Jurnal : <https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2019/gc/c8gc03938k#!divAbstract>

g. Terindeks di : **SCOPUS Q1**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)

(Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

: Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di*) DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			40
Nilai Pengusul: 10% x 40				4

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan Unsur isi Jurnal Ilmiah:

baik

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan :

baik

c. Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan Metodologi:

baik

d. **Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Jurnal**

baik

Banjarbaru,

Agustus 2021



Reviewer 2

Nama : **Noer Komari S.Si, M.Kes.**
NIP : **196710101995021001**
Jabatan : **Lektor Kepala**
Unit Kerja : **PS Kimia FMIPA ULM**

Keterangan *): Coret yang tidak perlu

Universitas
Lambung
Mangkurat