

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

Judul Karya Ilmiah (Jurnal) : Novel preparation method of bimetallic Ni-In alloy catalysts supported on amorphous alumina for the highly selective hydrogenation of furfural

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Rodiansono, Maria Dewi Astuti, Dwi Rasy Mujiyanti, Uripto Trisno Santoso, Shogo Shimazu

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 5 orang

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Molecular Catalysis**
 b. Nomor ISSN : 24688231
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 445 hal. 52-60, February 2018**
 d. Penerbit : **Elsevier**
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.mcat.2017.11.004
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2468823117305965>
 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 di²⁾
 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% × 40				4

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan Unsur isi Jurnal Ilmiah:

sangat lengkap

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman pembahasan :

Lengkap dan mendetail serta mencerminkan kebaruan penelitian

c. Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi:

Metodologi cukup jelas dan data yang disajikan lengkap.

d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Jurnal

Baik dan termasuk jurnal internasional bereputasi Q₁

Banjarbaru,

Agustus 2021

Reviewer 1

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) : Novel preparation method of bimetallic Ni-In alloy catalysts supported on amorphous alumina for the highly selective hydrogenation of furfural

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Rodiansono, Maria Dewi Astuti, Dwi Rasy Mujiyanti, Uripito Trisno Santoso, Shogo Shimazu

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 5 orang

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Molecular Catalysis**
 b. Nomor ISSN : 24688231
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 445 hal. 52-60, February 2018**
 d. Penerbit : **Elsevier**
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.mcat.2017.11.004
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2468823117305965>
 g. Terindeks di : **SCOPUS Q1**

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

(Beri tanda √ 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 Terakredita si <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



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