

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **One-step synthesis to enhance the acidity of a biocarbon-based sulfonated solid acid catalyst**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Yulia Nurul Ma'rifah, Iryanti Fatyasari Nata, Hesti Wijayanti, **Agus Mirwan**, Chairul Irawan, Meilana Dharma Putra, Hidetaka Kawakita
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **7** orang (penulis keempat)

Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : **International Journal of Technology**
 b. Nomor ISSN : **2086-9614**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 10, No. 3, April 2019**
 d. Penerbit : **Faculty of Engineering, Universitas Indonesia**
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://dx.doi.org/10.14716/ijtech.v10i3.2924>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijtech.eng.ui.ac.id/article/view/2924>
 g. Terindeks di : **Scopus, ISI dan Scimago Journal and Country Rank**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)
 (Beri tanda \surd 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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,8
Total = (100%)	40			39
Nilai Pengusul 4% =				1,56

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:

a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	Kelengkapan unsur isi jurnal skh memenuhi.
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan bagus
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kecukupan & kemutakhiran data/informasi dan metodologi sudah memadai.
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Kualitas terbitan bagus

Banjarbaru, 25 oktober 2021

Reviewer 1

Nama : **Dr. Isnasyauqiah, ST., MT.**
NIP : **19690608 199702 2 002**
Jabatan : **Lektor Kepala**
Unit Kerja : **Program Studi Teknik Kimia,
Universitas Lambung Mangkurat,
Banjarbaru**

Universitas Lambung Mangkurat

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **One-step synthesis to enhance the acidity of a biocarbon-based sulfonated solid acid catalyst**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Yulia Nurul Ma'rifah, Iryanti Fatyasari Nata, Hesti Wijayanti, **Agus Mirwan**, Chairul Irawan, Meilana Dharma Putra, Hidetaka Kawakita
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **7** orang (penulis keempat)

Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : **International Journal of Technology**
 b. Nomor ISSN : **2086-9614**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 10, No. 3, April 2019**
 d. Penerbit : **Faculty of Engineering, Universitas Indonesia**
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://dx.doi.org/10.14716/ijtech.v10i3.2924>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijtech.eng.ui.ac.id/article/view/2924>
 g. Terindeks di : **Scopus, ISI dan Scimago Journal and Country Rank**

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 checked="" 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			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100%)	40			37
Nilai Pengusul 4% =				1,48

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:

a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	keengkapan unsur isi jurnal baik
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	ruang lingkup dan pembahasan baik
c. Kecukupan dan kemuatkhiran data/informasi dan metodologi	Ref dan metodologi baik
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	keengkapan unsur & kualitas jurnal baik

Banjarbaru, 15 Oktober 2021

Reviewer 2

Nama : **Prof. Ir. Mathia Elma, ST., M.Sc., Ph.D.**
NIP : **19740521 200212 2 003**
Jabatan : **Guru Besar**
Unit Kerja : **Program Studi Teknik Kimia,
Universitas Lambung Mangkurat,
Banjarbaru**

Universitas Lambung Mangkurat