

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Carbon-based strong solid acid for cornstarch hydrolysis.**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Iryanti Fatyasari Nata, Chairul Irawan, **Primata Martina**,
 Cheng-Kang Lee
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4** orang (penulis ketiga)

Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : **Journal of Solid-State Chemistry**
 b. Nomor ISSN : **0022-4596**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 230, hal. 163-168, October 2015**
 d. Penerbit : **Elsevier**
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.jssc.2015.07.005>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0022459615300566>
 g. Terindeks di : **Scopus, Google Scholar, BioEngineering Abstract, Chemical Abstracts, Current Contents-Physical, Chemical & Earth Sciences, Coal Abstracts, Engineering Index, Research Alert, Science Abstracts, Science Citation Index, Web of Science, INSPEC**

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			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			39,70
Nilai Pengusul (20% : 2 Penulis pendamping) 10% =				3,97.

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	Kelengkapan isi jurnal sdh memadai.
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan sdh terpenuhi.
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kecukupan dan kemutakhiran data sdh terpenuhi.
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Kualitas jurnal bagus.

Banjarbaru, 17 Mei 2022

Reviewer 1

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

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Carbon-based strong solid acid for cornstarch hydrolysis.**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Iryanti Fatyasari Nata, Chairul Irawan, **Primata Mardina,**
 Cheng-Kang Lee
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4** orang (penulis ketiga)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **Journal of Solid-State Chemistry**
 b. Nomor ISSN : **0022-4596**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 230, hal. 163-168, October 2015**
 d. Penerbit : **Elsevier**
 e. DOI artikel (jika ada) : **<https://doi.org/10.1016/j.jssc.2015.07.005>**
 f. Alamat Web Jurnal : **<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0022459615300566>**
 g. Terindeks di : **Scopus, Google Scholar, BioEngineering Abstract, Chemical Abstracts, Current Contents-Physical, Chemical & Earth Sciences, Coal Abstracts, Engineering Index, Research Alert, Science Abstracts, Science Citation Index, Web of Science, INSPEC**

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			11,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			39,7
Nilai Pengusul (20% : 2 Penulis pendamping) 10% =				3,97

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	kelengkapan isi jurnal sudah sangat baik dan sudah sesuai standar ilmiah
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	ruang lingkup sudah sangat baik dan pembahasannya sudah cukup baik
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	data dan kemutakhiran data sudah sangat baik, serta metodologinya
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	kelengkapan unsur dan kualitas terbitan sudah sangat baik

Banjarbaru, 10 Mei 2022

Reviewer 2

Nama : **Dr. Agus Mirwan, ST., MT.**
 NIP : **19760819 200312 1 001**
 Jabatan : **Lektor Kepala**
 Unit Kerja : **Program Studi Teknik Kimia,
 Fakultas Teknik, Universitas
 Lambung Mangkurat**