

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Inovasi Penyisipan Karbon dari Pektin pada Pembuatan Membran *Interlayer-free* Silika-pektin**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Amalia Enggar Pratiwi, Muthia Elma, Meilana Dharma Putra, **Agus Mirwan**, Aulia Rahma, Erdina L. A. Rampun
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **6** orang (Penulis keempat)

Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : **Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi**
 b. Nomor ISSN : **1410-8917**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 22 (3), 31 Mei 2019**
 d. Penerbit : **Open Journal System and Mason Publishing OJS theme**
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jksa.22.3.92-98>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ksa/article/view/22631>
 g. Terindeks di : **SINTA 2, DOAJ, Google Scholar, Crossref, Garuda, IPI**

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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)		2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7,5
Total = (100%)		25		24
Nilai Pengusul 5% =				1,2

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	Isi jurnal lengkap sesuai dengan jurnal nasional terakreditasi
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Lingkup dan kedalaman digambarkan dengan jelas
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Pengajian data dan metodologi sesuai
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Memenuhi ketentuan terbitan jurnal

Banjarbaru, September 2021

Reviewer 1

Nama : **Prof. Ir. Iryanti Fatyasari Nata, ST., MT., Ph.D.**
 NIP : **19750113 200003 2 003**
 Jabatan : **Guru Besar**
 Unit Kerja : **Program Studi Teknik Kimia, Universitas Lambung Mangkurat, Banjarbaru**

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Inovasi Penyisipan Karbon dari Pektin pada Pembuatan Membran *Interlayer-free* Silika-pektin**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : Amalia Enggar Pratiwi, Muthia Elma, Meilana Dharma Putra, **Agus Mirwan**, Aulia Rahma, Erdina L. A. Rampun
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **6** orang (Penulis keempat)

Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : **Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi**
 b. Nomor ISSN : **1410-8917**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 22 (3), 31 Mei 2019**
 d. Penerbit : **Open Journal System and Mason Publishing OJS theme**
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jksa.22.3.92-98>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ksa/article/view/22631>
 g. Terindeks di : **SINTA 2, DOAJ, Google Scholar, Crossref, Garuda, IPI**

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

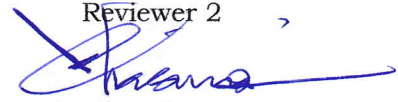
Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)		2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7,5
Total = (100%)		25		25
Nilai Pengusul 5% =				1,3

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	Unsur isi jurnal ilmiah lengkap dengan fokus bidang sains dan aplikasinya
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan mendalam dan komprehensif
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data yang disajikan mutakhir dan kesesuaian dgn metodologi
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Unsur terbitan cukup lengkap dan berkualitas dgn kategori jurnal nasional terakreditasi Sinta 2

Banjarbaru, September 2021

Reviewer 2



Nama : **Prof. Ir. Chairul Irawan, ST., MT., Ph.D.**
 NIP : **19750404 200003 1 002**
 Jabatan : **Guru Besar**
 Unit Kerja : **Program Studi Teknik Kimia, Universitas Lambung Mangkurat, Banjarbaru**

UNIVERSITAS LAMBU MANGKURAT