

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : PENYULUHAN DAMPAK DAN DETEKSI BAHAN PENGAWET KIMIA BERBAHAYA PADA BAHAN MAKANAN  
 Nama Penulis : Sri Martini, Dian Kharismadewi, Elfidiah, Kiagus Ahmad Roni, Erna Yuliwati  
 Jumlah Penulis : 5 orang  
 Status Pengusul : Penulis Keempat  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : APTEKMAS  
 b. Nomor ISSN : 2179 0302  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 18, No. 38 2021  
 d. Penerbit : [Politeknik Negeri Sriwijaya](#)  
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.36257/aps.vxix>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://jurnal.polsri.ac.id/index.php/aptekmas/article/view/3354>  
 g. Terindeks di : Terindeks nasional

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasioal terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Similarity 17%</i>
2.	Linearitas	<i>Linear dengan bidang chemical engineering</i>

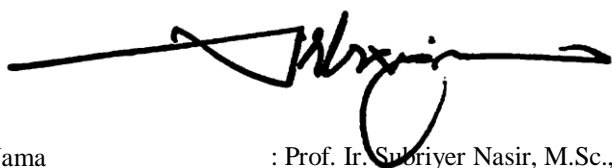
II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasioal terindeks DOAJ dll	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			1.5			1,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4.5			4,0
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)			4.5			4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit			4.5			4,5

Total 100%			15			13,9
Nilai (10%)			1.5			<b>1,39</b>

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	<i>Lengkap.</i>
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Artikel ini lebih merupakan hasil kegiatan pengabdian pada masyarakat.</i>
Kecukupan dan kemuktahiran data informasi dan metodologi	<i>Cukup baik</i>
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>Cukup baik. Dari institusi perguruan tinggi. Terakreditasi SINTA 6</i>
Indikasi Plagiat	<i>Similarity 17%</i>
Kesesuaian Bidang Ilmu	<i>Sesuai dengan bidang ilmu Teknik kimia</i>

21 Agustus 2021  
Reviewer 1,



Nama : Prof. Ir. Subriyer Nasir, M.Sc., Ph.D  
NIP/NIDN : 196009091987031004/ 0009096003  
Unit Kerja : Teknik Kimia Universitas Sriwijaya Palembang  
Jabatan Fungsional : Guru Besar  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : PENYULUHAN DAMPAK DAN DETEKSI BAHAN PENGAWET KIMIA BERBAHAYA PADA BAHAN MAKANAN  
 Nama Penulis : Sri Martini, Dian Kharismadewi, Elfidiah, Kiagus Ahmad Roni, Erna Yuliwati  
 Jumlah Penulis : 5 orang  
 Status Pengusul : Penulis Keempat  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : APTEKMAS  
 b. Nomor ISSN : 2179 0302  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 18, No. 38 2021  
 d. Penerbit : [Politeknik Negeri Sriwijaya](http://www.politekniksriwijaya.ac.id)  
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.36257/apts.vxix>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://jurnal.polsri.ac.id/index.php/aptekmas/article/view/3354>  
 g. Terindeks di : Terindeks nasional

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	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	Nasional Terakreditasi	Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1.5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4.5		4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4.5		4,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)		4.5		4,2
Total = 100%		15		13,9
Nilai Pengusul = 10%		1.5		1,39

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Lengkap ada Imrad.
- Ruang lingkup dan kedalaman : Pada halaman 36 paragraf 1 ada kata penelitian seharusnya ditulis saja pengamatan, karena artikel pada jurnal pengabdian jadi lebih baik menghindari kata penelitian. Pembahasan sudah mensitasi artikel referensi. Lebih baik lagi dibandingkan dengan pengabdian yang sejenis.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : referensi hanya 7 buah relative mutakhir tetapi penulisan pada daftar Pustaka tidak konsisten. Gambar sebaiknya bisa ditambah demo pada saat pengamatan pada saat medeteksi bahan kimia berbahaya.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : termasuk Sinta 6, mitra bestrai terdiri dari 3 institusi. Rebit ajeg 2 kali setahun dengan 11-13 artikel.
- Indikasi Plagiasi : Hasil similarity index 17%, tidak ada indikasi plagiasi.
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai dengan bidang ilmu pengusul

21 Agustus 2021

Reviewer 2,



Nama : Prof. Kun Harismah, M.Si., Ph.D  
 NIP/NIDN : -/0606016101  
 Unit Kerja : Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Surakarta  
 Jabatan Fungsional : Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia

\*Coret yang tidak perlu