

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Potensi Produk Cair (*Oil phase dan Water phase*) dari Pirolisis Mikroalga Sebagai Pengawet Makanan  
 Jumlah Penulis : 4 Orang  
 Nama Penulis : Siti Jamilatun, Martomo Setyawan, Ilham Mufandi, Arief Budiman  
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke ..2.. /penulis korespondensi\*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : *Chemica*  
 b. No ISSN : 2355-8776  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 6, No. 2, April 2019  
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.uad.ac.id/index.php/CHEMICA>  
 g. Terindeks Scimagojr, Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi\*\*  
 (beri ✓ 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 (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			6
<b>Total = (100%)</b>			<b>20</b>			<b>19,3</b>
<b>Nilai Pengusul</b>			<b>2,67</b>			<b>2,58</b>
<b>Komentar Peer Review</b>	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :                      Artikel ini memenuhi kelengkapan unsur isi artikel</p> <p>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :                      Artikel ini membahas potensi SPR sebagai bahan baku pengawet makanan dengan memperhatikan kelebihan produk fase minyak pada berbagai suhu pirolisis dengan cukup mendalam .</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :                      Artikel disusun dengan dukungan literatur survey memadai dengan metodologi penelitian yang tepat</p>					

	<p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Penerbit memenuhi unsur kualitas sebagai penerbit jurnal</p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p>Tidak ada indikasi plagiarisme di artikel ini</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p>Artikel ini sesuai dengan bidang ilmu penulis</p>
--	--

Februari 2021  
Reviewer 1/2 \*



Nama Dr. Ir. Erna Astuti, ST., M.T., IPM  
NIP/NIY. 60960141  
Unit Kerja FTI UAD

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* coret yang tidak perlu  
\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus