

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : THE EFFECT OF BROMELINE ENZYMES AND THE LENGTH OF TIME OF FERMENTATION ON YIELD AND FREE FATTY ACIDS IN PALM OIL

Nama Penulis : Kiagus Ahmad Roni, Mardwita

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama dan Corresponding Author (Penulis Utama)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Solid State Technology
- b. Nomor ISSN : 0038 111X
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 63, No. 6 2020
- d. Penerbit : Solid State Technology
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat web Jurnal : <http://solidstatetechnology.us/index.php/JSST/issue/view/49>
- g. Terindeks di : Terindeks internasional

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

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

No.	ASPEK	URAIAN KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Similarity 18%</i>
2.	Linearitas	<i>Linear dependency</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	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>2.5</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>7.5</i>
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>7.5</i>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>8.5</i>

Total = (100%)			30			26.
Nilai 60%			18			5,2

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	<i>Raykap</i>
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	
Kecukupan dan kemuktahiran data informasi dan metodologi	
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	

Palembang, 04 Januari 2021



Prof. Ir. Subriyer Nasir, M.Sc., Ph.D  
NIP/NIDN. 19600901987031004/ 0009096003

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : THE EFFECT OF BROMELINE ENZYMES AND THE LENGTH OF TIME OF FERMENTATION ON YIELD AND FREE FATTY ACIDS IN PALM OIL

Nama Penulis : Legiso, Kiagus Ahmad Roni, Hastari Utami Putri

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Solid State Technology
- b. Nomor ISSN : 0038 111X
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 63, No. 6 2020
- d. Penerbit : Solid State Technology
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat web Jurnal : <http://solidstatetechnology.us/index.php/JSST/issue/view/49>
- g. Terindeks di : Terindeks internasional

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

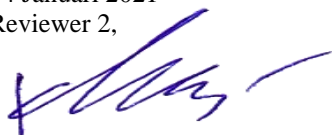
Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3			2,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			4
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			4,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	9			8,5
Total = 100%	30			17,1
Nilai Pengusul = 20%	6			3,42

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: Ada kesesuaian antara judul dengan introduction, method, result and diskusi serta simpulan.
2. Ruang lingkup dan kedalaman: Ruang lingkup sesuai dengan penulis. Kedalaman dan sitasi referensi kurang dalam pembahasan, meskipun ada tabel dan grafik tetapi tidak ada referensi yang disitasi pada pembahasannya.
3. Kecukupan dan kemuktahiran data serta metodologi : Pustaka artikel jurnal kurang, jurnal berbahasa Inggris tetapi referensi semua berbahasa Indonesia dan artikel jurnal hanya 1. Novelty belum terlihat karena tidak dibandingkan dengan hasil penelitian sejenis.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: termasuk jurnal Q4, USSN 0038111X
5. Indikasi Plagiasi: tidak ada unsur plagiasi hasil turnutin similarly index 18%.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu: sesuai bidang ilmu penulis.

04 Januari 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