

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : THE EFFECT OF VARIATION IN STRACH WEIGHT ON THE MANUFACTURE OF BIOETHANOL FROM PLANTAIN WASTE

Nama Penulis : Kiagus Ahmad Roni*, Hasni Kesuma Ratih, Muhammad Al-Faribi, Yon Haryono

Jumlah Penulis : 4 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 (beri pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- 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	similarity 15%
2.	Linearitas	Linear dengan bid. Uru

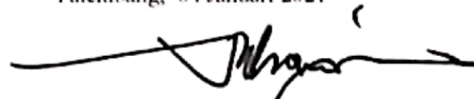
II. Hasil Penilaian Peer Review

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"/>	2.8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3					8
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	9					8

Total = (100%)	30					26,8
Nilai 60%	18					16,08

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	Revisi
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Cukup mendalam, masih dapat di pahami dgn membandingkan produk dengan bioethanol ds.
Kecukupan dan kemuktahiran data informasi dan metodologi	Data dan pustaka yg diaacu masih kebanyakan pustaka lokal.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Revisi (Q4)

Palembang, 04 Januari 2021



Prof. Ir. Subriyer Nasir, M.Sc., Ph.D
NIP/NIDN. 196009091987031004/ 0009096003

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : THE EFFECT OF VARIATION IN STRACH WEIGHT ON THE MANUFACTURE OF BIOETHANOL FROM PLANTAIN WASTE

Nama Penulis : Kiagus Ahmad Roni*, Hasni Kesuma Ratih, Muhammad Al-Faribi, Yon Haryono

Jumlah Penulis : 4 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 (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			7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	9			7,5
Total = 100%	30			24,1
Nilai Pengusul = 60%	18			14,46

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 bidang penulis. Kedalaman pe,bahasan dilengkapi dengan table dan grafik dan sitasi referensi kurang dalam pembahasan, Di dalam pembahasan tidak ada perbandingan dengan hasil penelitian sejenis jadi sitasi referensi hanya pada introduction saja.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Pustaka artikel jurnal kurang, jurnal berbahasa Inggris tetapi referensi kebanyakan berbahasa Indonesia. Novelty belum terlihat karena tidak dibandingkan dengan hasil penelitian sejenis.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: Jurnal internasional, penerbitan ajek ada ISSN. Terindex scopus Q4.
5. Indikasi Plagiasi: Tidak ada
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