

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : ANALISIS PENGARUH RASIO SERABUT DAN CANGKANG KELAPA SAWIT SEBAGAI BAHAN BAKAR PADA BOILER
 Nama Penulis : Kiagus Ahmad Roni, Elfidiah*, Yudha Widaputra, Dian Kharismadewi
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Redoks
 b. Nomor ISSN : 2622 903X
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 6, No. 1 2021
 d. Penerbit : [Program Studi Teknik Kimia Univ. PGRI Palembang](#)
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.31851/redoks.v6i1.5230
 f. Alamat web Jurnal : <https://jurnal.univpgri-palembang.ac.id/index.php/redoks/article/view/5230/49>
 g. Terindeks di : Terindeks nasional

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Tidak dilampiri hasil cek dengan Turnitin atau iThenticate</i>
2.	Linearitas	<i>Linear dengan bidang Teknik kimia</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	Nasional 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%)			2			1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,5
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit			6			5,9

Total 100%			20			18,7
Nilai (60%)			12			11,22

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	<i>Lengkap</i>
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Cukup baik, membahas nilai kalor campuran serabut dan cangkang kelapa sawit untuk bahan bakar di boiler</i>
Kecukupan dan kemuktahiran data informasi dan metodologi	<i>Cukup. Hanya membahas nilai kalor dengan variasi perbandingan serat dan cangkang.</i>
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>Cukup baik. Dari insitusi PTS</i>
Indikasi Plagiat	<i>Tidak dilampiri hasil cek dengan Turnitin atau Ithenticate</i>
Kesesuaian Bidang Ilmu	<i>Sesuai dengan bidang Teknik kimia</i>

21 Agustus 2021
Reviewer 1,



Nama : Prof. Dr. Subriyer Nasir, M.Sc., Ph.D
NIP/NIDN : 196009091987031004/ 0009096003

Unit Kerja : Teknik Kimia Universitas Sriwijaya
PalembangJabatan Fungsional : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : ANALISIS PENGARUH RASIO SERABUT DAN CANGKANG KELAPA SAWIT SEBAGAI BAHAN BAKAR PADA BOILER
 Nama Penulis : Kiagus Ahmad Roni, Elfidiah*, Yudha Widaputra, Dian Kharismadewi
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Redoks
 b. Nomor ISSN : 2622 903X
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 6, No. 1 2021
 d. Penerbit : Program Studi Teknik Kimia Univ. PGRI Palembang
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.31851/redoks.v6i1.5230
 f. Alamat web Jurnal : <https://jurnal.univpgri-palembang.ac.id/index.php/redoks/article/view/5230/4926>
 g. Terindeks di : Terindeks nasional

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

- 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%)		2		1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)		6		5
Total = 100%		20		16,8
Nilai Pengusul = 60%		12		10,08

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Kelengkapan sesuai dengan unsur ada Imrad.
- Ruang lingkup dan kedalaman : Pembahasan dapat diperluas dengan menjelaskan hasil masing-masing yang diperoleh pada Tabel 1. Pembahasan belum membandingkan dengan penelitian sebelumnya yang terkait.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Sebanyak 50% menggunakan artikel terkini tetapi belum ada artikel berbahasa Inggris.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Terakreditasi Sinta 4, terbit satu tahun dua kali dengan jumlah artikel 7-9 artikel. ISSN 2477274963 (print); ISSN 2622-903X (online), editorial tim semua dari Uni PGRI Palembang.
- Indikasi Plagiasi : Tidak ada indikasi plagiasi, hasil similarity index 18%.
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai dengan bidang ilmu penulis.

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