



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR

PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA – FAKULTAS TEKNIK

Sekretariat: Giri Reka I, Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar, Surabaya, Jawa Timur – 60294

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW* KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL TERINDEKS PADA SCOPUS

Judul Karya : Charcoal fuel from the mixture of coconut shell waste and coal: effect of
Ilmiah (Artikel) : carbonization temperature and the amount of coal mass in the mixture
Nama Penulis : Siswanto, Kindriari Nurma Wahyusi, **Renova Panjaitan**
Jumlah : 3 (tiga)
Penulis :
Status : Penulis pendamping
Pengusul :
Identitas : a. Nama Seminar : International Conference on Science and
Jurnal Ilmiah : Technology (ICST 2021)
b. Nomor ISSN : 2267-1242
c. Volume, No, Thn : 328, 01019, 2021
d. Penerbit : E3S Web of Conferences
e. DOI artikel (jika ada) : doi.org/10.1051/e3sconf/202132801019
f. Alamat web Jurnal : https://doi.org/10.1051/e3sconf/202132801019
g. Terindeks di : -

Kategori : Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)
Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Terindeks
Jurnal Ilmiah (beri \times pada kategori yang tepat) : Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)
 Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*.

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)	Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks	Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			3		2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9		6
Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			9		6
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			9		7
Total = 100%			30		21
Nilai Pengusul (Renova Panjaitan)	$(40\% \times 21)/2 = 4,2$				
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) Sudah cukup baik					



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA – FAKULTAS TEKNIK
Sekertariat: Giri Reka I, Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar, Surabaya, Jawa Timur –
60294

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)

Harus lebih dalam pembahasannya

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)

Perlu penambahan data-data yang lebihn mutakhir

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)

Kualitas penerbitan cukup

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 29 Agustus 2022

Reviewer 1,

Prof. Dr. Ir. Sri Redjek, M.T.,

NIP : 195703141986032001

Unit Kerja : Prodi Teknik Kimia Fakultas

Teknik

Universitas Pembangunan

Nasional

"Veteran" Jawa Timur

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Kimia



**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL TERINDEKS PADA SCOPUS**

Judul Karya : Charcoal fuel from the mixture of coconut shell waste and coal: effect of carbonization
Ilmiah (Artikel) : temperature and the amount of coal mass in the mixture

Nama Penulis : Siswanto, Kindriari Nurma Wahyusi, **Renova Panjaitan**

Jumlah Penulis : 3 (tiga)

Status Pengusul : Penulis pendamping

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Seminar : International Conference on Science and Technology (ICST 2021)
b. Nomor ISSN : 2267-1242
c. Volume, No, Thn : 328, 01019, 2021
d. Penerbit : E3S Web of Conferences
e. DOI artikel (jika ada) : doi.org/10.1051/e3sconf/202132801019
f. Alamat web Jurnal : https://doi.org/10.1051/e3sconf/202132801019
g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)
 Jurnal Ilmiah Internasional Tidak Terindeks

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)
 Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)	Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks	Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			3		2,7
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9		8,7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			9		8,8
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			9		8,8
Total = 100%			30		29
Nilai Pengusul (Renova Panjaitan)	$(40\% \times \text{Nilai Akhir})/2 = (0,4 \times 29)/2 = 5,8$				
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)					
- Artikel memiliki unsur yang lengkap dan telah memenuhi kaidah penulisan ilmiah.					



2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)

- Ruang lingkup sesuai dengan bidang keahlian penulis.
- Kedalaman pembahasan juga cukup bagus

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)

- Data dan informasi yang diberikan cukup
- Referensi yang digunakan 21 dari 25 merupakan publikasi dari 10 tahun terakhir.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)

- Kualitas penerbit bagus
- Artikel telah direview sebelum dipublikasi
- Hasil cek plagiasi 11%

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 29 Agustus 2022
Reviewer 2,

Dr. Ir. Novel Karaman, M.T.,
NIP : 19580801 198703 1 001
Unit Kerja : Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik
Universitas Pembangunan Nasional
"Veteran" Jawa Timur
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Teknik Kimia