

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

I. Judul Artikel Ilmiah : The Application of Rubber Seed as Activated Carbon for Removal Methylene Blue by Using Microwave Heating

Penulis Artikel Ilmiah : Ema Luvita Sari, **M. Faizal**, Tuti Indah Sari

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Sriwijaya Journal of Environment, Print ISSN 2527-4961, Online ISSN 2527-3809, <http://dx.doi.org/10.22135/sje.2020.5.1.>, <http://ojs.pps.unsri.ac.id/index.php/ppsunisri/article/view/203>.

b. Nomor/Volume/Hal : 1/5/46-52

c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2020

d. Penerbit : Graduated Program Sriwijaya University in collaboration with IATPI

e. Jumlah halaman : 7 halaman

II. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Cukup tinggi, namun yang terdeteksi merupakan jurnal pada penerbit yang sama.
2	Linieritas	Sesuai dengan bidang penulis

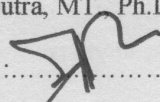
IV. Hasil Penilaian Peer Reviewer :

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasi onal Bereput asi	Internasi onal mak. 30	Nasio nal Terak redi tasi	Nasio nal Tidak Terak reditasi	Nasional terindek DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)		3				2,9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		9				8,7
Kecukupan dan kemutahiran data dan metodologi (30 %)		9				8,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)		9				7,5
Total = 100 %		30				27,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$27,5 \times 0,4 / 2 = 5,5$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Jurnal ilmiah lengkap dan sesuai dengan unsur isi					
Ruang lingkup dan kedalaman						

pembahasan:	Sangat baik.
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi:	Penggunaan data dan metodologi sudah memenuhi
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	Lengkap, dengan Sinta score 4.

Pekanbaru, ~~Desember 2021~~ 7 Januari 2022

Penilai 1
Prof. Edy Saputra, MT, Ph.D.

Tanda tangan : 

NIP. 197301291999031002
Unit Kerja : Fakultas Teknik, Universitas Riau
Bidang Ilmu : Teknik Kimia
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVC

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

I. Judul Artikel Ilmiah : The Application of Rubber Seed as Activated Carbon for Removal Methylene Blue by Using Microwave Heating

Penulis Artikel Ilmiah : Ema Luvita Sari, M. Faizal, Tuti Indah Sari

Identitas Jurnal Ilmiah

f. Nama Jurnal : Sriwijaya Journal of Environment, Print ISSN 2527-4961, Online ISSN 2527-3809, [http://dx.doi.org/ 10.22135/sje.2020.5.1.](http://dx.doi.org/10.22135/sje.2020.5.1.), [http://ojs.pps.unsri.ac.id/index.php/ppsunsri/article/view/203.](http://ojs.pps.unsri.ac.id/index.php/ppsunsri/article/view/203)

g. Nomor/Volume/Hal : 1/5/46-52

h. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2020

i. Penerbit : Graduated Program Sriwijaya University in collaboration with IATPI

j. Jumlah halaman : 7 halaman

II. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	95% (jurnal yang sama).
2	Linieritas	linier

IV. Hasil Penilaian Peer Reviewer :

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasi onal Bereput asi	Internasi onal mak. 30	Nasio nal Terak redi tasi	Nasio nal Tidak Terak reditasi	Nasional terindek DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)		3				3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		9				9
Kecukupan dan kemutahiran data dan metodologi (30 %)		8,5				8,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)		8,5				8,5
Total = 100 %						29.
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$(40\% \times 29) / 4 = 2,9$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	sangat standar jurnal					
Ruang lingkup dan kedalaman	sangat baik.					

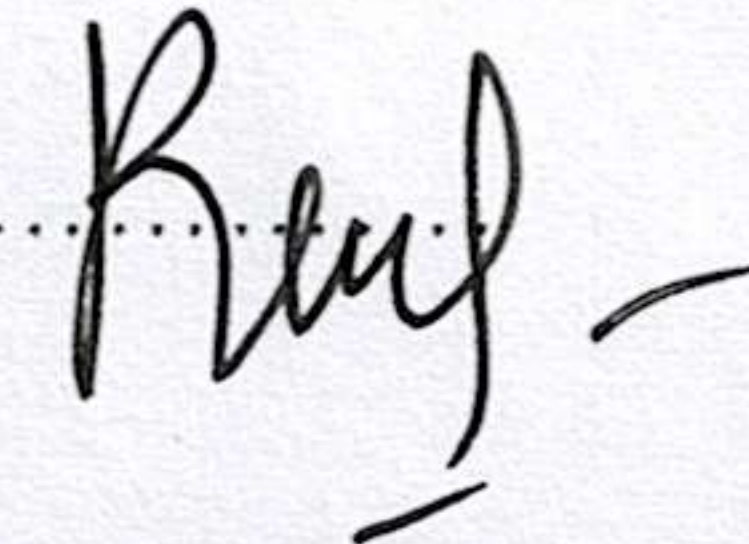
pembahasan:	
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi:	sangat baik
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	sangat lengkap

Padang, Desember 2021

Penilai 2

Prof. Dr. Eng. Reni Desmiarti

Tanda tangan :



NIK. 990 500 496

Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas
Teknologi Industri, Univ. Bung Hatta

Bidang Ilmu : Teknik Kimia

Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVb