



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

Cot Teungku Nie-Reuleut Kecamatan Muara Batu-Aceh Utara

Telepon: 0645-41373-40915 Faks. 0645-44450

Laman: <http://www.unimal.ac.id>

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: PROSIDING

- Judul karya Ilmiah (artikel) : Adsorption performance of fixed-bed column for the removal of Fe (II) in groundwater using activated carbon made from palm kernel shells  
 Penulis Artikel : 4 orang (Novi Sylvia, L Hakim, N Fardian and Yunardi)  
 Status Pengusul : Penulis Utama  
 Identitas Prosiding Ilmiah :  
 a. Nama Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering  
 b. ISBN/ ISSN : ISSN:17578981, 1757899X  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Univ. Syiah Kuala, (3rd ICChESA 2017)Banda Aceh.  
 d. Penerbit/ organiser : IOP Publishing Ltd  
 e. Alamat repository PT/ web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/334/1/012030>  
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri  pada kategori yang tepat) :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding(18 kum)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3		2,95
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,90
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,95
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		8,95
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>		<b>29,75</b>
<b>Nilai Pengusul 60% x 30 = 18,00</b>			<b>17,85</b>

Komentar Ulasan Reviewer:

Kelengkapan unsur isi paper	Baik sekali
Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan	Baik sekali
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	Baik
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Baik sekali
Indikasi Plagiasi	Tidak ada
Linearitas	Naskah ini sangat berharga dan pengembangannya dalam bidang ilmu terkait.

Lhokseumawe, 30 Juni 2020

Reviewer 1,

Dr. Rozanna Dewi, ST, M. Sc.

NIP. 197603252003122003

Unit Kerja: Fakultas Teknik - Unimal



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

Cot Teungku Nie-Reuleut Kecamatan Muara Batu-Aceh Utara

Telepon: 0645-41373-40915 Faks. 0645-44450

Laman: <http://www.unimal.ac.id>

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: PROSIDING

- Judul karya Ilmiah (artikel) : Adsorption performance of fixed-bed column for the removal of Fe (II) in groundwater using activated carbon made from palm kernel shells  
 Penulis Artikel : 4 orang (Novi Sylvia, L Hakim, N Fardian and Yunardi)  
 Status Pengusul : Penulis Utama  
 Identitas Prosiding Ilmiah :  
 a. Nama Prosiding : IOP Conference Series: Materials Science and Engineering  
 b. ISBN/ ISSN : ISSN:17578981, 1757899X  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Univ. Syiah Kuala, (3rd ICChESA 2017)Banda Aceh.  
 d. Penerbit/ organiser : IOP Publishing Ltd  
 e. Alamat repository PT/ web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/334/1/012030>  
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding(18 kum)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3		2,85
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,95
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,95
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		8,95
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>		<b>29,70</b>
<b>Nilai Pengusul 60% x 30 = 18,00</b>			<b>17,82</b>

Komentar Ulasan Reviewer:

Kelengkapan unsur isi paper	Pragus
Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan	Pragus
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	Pragus
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Pragus
Indikasi Plagiasi	Tidak ada
Linearitas	Notah ini cukup bagus bagi pengembangan ilmu terkait.

Lhokseumawe, 30 Juni 2020

Reviewer 2,

Dr. Masrullita, S.Si, MT.

NIP. 197003222005012007

Unit Kerja: Fakultas Teknik - Unimal