

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Study of Equilibrium, Kinetic and Thermodynamic for Removal of Pb(II) in Aqueous Solution Using Sago Bark (*Metroxylon sago*)

Jumlah Penulis : ...4..... Orang

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Prosiding : a. Judul *Prosiding* : AIP Con. Proc.

b. ISBN/ISSN : 978-602-19069-0-3

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018

d. Penerbit/organiser : AIP Publishing

e. Alamat *repository* PT/ Web *Prosiding* : <https://aip.scitation.org/journal/apc>

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional .....

(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)  *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional .....

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional	Nasional	
a	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3		3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		9
c.	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		9
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	9		8
Total = (100%)		30		29
Nilai Pengusul ( NA X BP*** )		$\frac{60\%}{100\%} \times 29 = 3,87$		

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) :

*Kredlaman penelusuran Cukup / comprehensive Data & metdology Cukup baik. Kelebihan penarit baik*

Pekanbaru, 29 Maret 2019  
Reviewer 1 / 2 \*\*

Prof. Dr. Erwin, M.Sc  
NIP : 19620810198810100'2  
Unit Kerja : Fisika FMIPA Universitas Riau

Bidang Ilmu : MIPA/Fisika

Jabatan/Pangkat : Pembina Utama Madya/Guru Besar (IVD)

\* Dinalai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu

\*\*\* Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Study of Equilibrium, Kinetic and Thermodynamic for Removal of Pb(II) in Aqueous Solution Using Sago Bark (*Metroxylon sago*)

Jumlah Penulis : ...4..... Orang

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Prosiding : a. Judul *Prosiding* : AIP Con. Proc.  
 b. ISBN/ISSN : 978-602-19069-0-3  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018  
 d. Penerbit/organiser : AIP Publishing  
 e. Alamat *repository* PT/  
*Web Prosiding* : <https://aip.scitation.org/journal/apc>  
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding Forum Ilmiah Internasional .....*

(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)  *Prosiding Forum Ilmiah Nasional .....*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional	Nasional	
a.	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	3		2.8
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8.5
c.	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8.6
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	9		8.5
<b>Total = (100%)</b>		30		28.4
<b>Nilai Pengusul ( NA X BP*** ) = 0.6 X = 0.4 / 3 x 28.4</b>				3.78

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) :

- Kelengkapan unsur isi paper dengan lengkap dan benar
- Data dan hasil, termasuk pembahasan & kedalaman baik & nyata
- Topik dan kelebihan & kekurangan, memiliki Index Similarity 4%

Padang, Maret 2019

Reviewer 1 \*\*

Prof. Dr. Syukri, M.Eng.

NIP : 19660918 199103 1005

Unit Kerja : FMIPA Universitas Andalas

Bidang Ilmu : Kimia Material

Jabatan/Pangkat : Pembina Utama Madya/Guru Besar (IVD)

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu

\*\*\* Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota