

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Modification of natural pumice by physical and chemical treatments for removal of zinc ions from aqueous solution  
 Jumlah Penulis : 5 Orang  
 Status Pengusul : Penulis Pertama/ ~~Penulis ke-~~ / Penulis Korespondensi \*\*

Identitas Prosiding : a. Judul *Prosiding* : MATEC Web of Conferences  
 b. ISBN/ISSN : 2261-236X  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019, Bali  
 d. Penerbit/organiser : EDP Sciences / FT Universitas Riau dan Universitas Udayana  
 e. Alamat repository PT/ Web *Prosiding* : [https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2019/25/contents/content.html#section\\_10.1051/mateconf/201927606001](https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2019/25/contents/content.html#section_10.1051/mateconf/201927606001)  
 f. Terindeks di (jika ada) :


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 <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,5		1,2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,1
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4,2
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	4,5		4,2
Total = (100%)		15		13,7
Nilai Pengusul ( NA X BP*** ) = 13,7 X 0,6 = 8,22				

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) : Artikel mengungkapkan adanya peningkatan penyisihan logam oleh Batu apung dengan modifikasi. Conference diikuti peserta dari 9 negara. Prosiding Terbit pada prosiding internasional. Similarity Index = 23 %

Padang, 19 Februari 2021  
 Reviewer 1 / 2 \*\*

  
 Prof. Vera S. Bachtiar, PhD

NIP : 19710808 1999 03 2002  
 Unit Kerja : Fak. Teknik

Bidang Ilmu : Teknik Lingkungan  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar

- \* 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

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Modification of natural pumice by physical and chemical treatments for removal of zinc ions from aqueous solution  
 Jumlah Penulis : 5 Orang  
 Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis Korespondensi \*\*

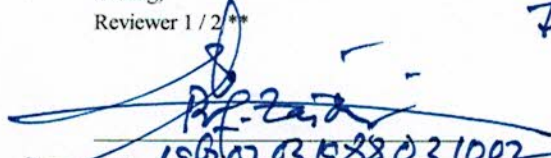
Identitas Prosiding : a. Judul *Prosiding* : MATEC Web of Conferences  
 b. ISBN/ISSN : 2261-236X  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019, Bali  
 d. Penerbit/organiser : EDP Sciences / FT Universitas Riau dan Universitas Udayana  
 e. Alamat repository PT/ Web *Prosiding* : [https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2019/25/contents/content.html#section\\_10.1051/mateconf/201927606001](https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/abs/2019/25/contents/content.html#section_10.1051/mateconf/201927606001)  
 f. Terindeks di (jika ada) :

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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1.5		1,0
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		4,0
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4,0
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	4.5		4,0
Total = (100%)		15		13,0
Nilai Pengusul ( NA X BP*** ) = $13,0 \times 0,6 = 7,8$				

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada): *Uraian isi paper berglyp. Ruang lingkup dan pembahasan sesuai dan cukup dalam. Data cukup dan mutakhir. Referensi baik dan sesuai. Uraian dan bulleting pada tabel baik (MATEC WC) Tegas susun layout baik (23%) Padang, 16-02-2021*

Padang, Reviewer 1 / 2\*\*\*  
  
 NIP: 196102031988031002  
 Unit Kerja: F. Telembu

Bidang Ilmu: T-Sajral  
 Jabatan/Pangkat: Guru Besar

\* 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