

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

Lampiran:

Judul Artikel : Optimization of Struvite Crystallization and heavy metal Recovery in Wastewater Using Response Surface Methodology
 Jumlah Penulis : 4(Empat) orang
 Status Pengusul : Penulis Pertamadan Corresponding author
 IdentitasJurnalIlmiah : a. Nama Jurnal : Oriental Journal of Chemistry,
 b. Nomor ISSN :0970 - 020X, ONLINE ISSN : 2231-5039
 c. Vol, (no), bln. thn. :Vol.34, No.1, 2018
 e. DOI (jikaada) :http://dx.doi.org/10.13005/ojc/340136
 f. Alamat Web Jurnal : <http://www.orientjchem.org/?p=42163>
 g. Terindeks pada : Scopus Q4, SJR:0,168
 h. Link indeks :https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=11900154394&tip=sid

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi (nilai maks: 30 – 40 AK)
 (beri \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 1 atau 2 (nilai maks: 25 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 3 atau 4/terindeks pd DOAJ/ jurnal internasional (nilai maks: 20 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 5 atau 6 (nilai maks: 15 AK)
 Jurnal Nasional/Jurnal berbahasa resmi PBB tetapi tidak memenuhi kategorijurnal internasional (nilai maks: 10 AK)

Hasil Penilaian(oleh Peer Reviewer) :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH (Nilai Maks 40)			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakredit <input type="checkbox"/>	Nasional (***) <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsure isikarya (10%)	2,4			1.8
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			5.5
3	Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	7,2			5.5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	7,2			5.5
Total		100%	24		18.3
Nilai Pengusul :					AK

Catatan: Uraian penilaian artikel oleh Peer-Reviewer :

Unsur isi artikel lengkap dengan pembahasan yang cukup mendalam. Metodologi eksperimen dan diuraikan dengan cukup jelas dan informasi yang disajikan berupa kondisi optimum kristalisasi struvite mutakhir. Artikel dipublikasikan pada jurnal internasional terindex scopus (Q4, SJR=0.168). Similarity index overall 19% dan individual maksimum 3%

Surabaya,

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Ali Altway, MS

NIP. 19510804 197412 1001

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya

Unit Kerja: Teknik Kimia FTI-ITS Surabaya

Email: alimohad.chem@gmail.com

**LEMBARHASILPENILAIAN
SEJAWATSEBIDANG ATAUPEER-REVIEWER
KARYA ILMIAH : JURNAL**

Lampiran:

Judul Artikel : Optimization of Struvite Crystallization and heavy metal Recovery in Wastewater Using Response Surface Methodology

Jumlah Penulis : 4 (Empat) orang

Status Pengusul : Penulis Pertama dan Corresponding outhor

IdentitasJurnalIlmiah : a. Nama Jurnal : Oriental Journal of Chemistry,
b. Nomor ISSN : 0970 - 020X, ONLINE ISSN : 2231-5039
c. Vol, (no), bln. thn. : Vol.34, No.1, 2018
e. DOI (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.13005/ojc/340136>
f. Alamat Web Jurnal : <http://www.orientjchem.org/?p=42163>
g. Terindeks pada : Scopus Q4, SJR:0,168
h. Linkindeks : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=11900154394&tip=sid>

Kategori PublikasiJurnalIlmiah (beri \surd pada kategori yang tepat) :

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal internasional bereputasi (nilai maks: 30 – 40 AK)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 1 atau 2 (nilai maks: 25 AK)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 3 atau 4/terindeks pd DOAJ/ jurnal internasional (nilai maks: 20 AK)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 5 atau 6 (nilai maks: 15 AK)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional/Jurnal berbahasa resmi PBB tetapi tidak memenuhi kategori jurnal internasional (nilai maks: 10 AK)

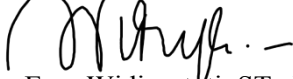
Hasil Penilaian(oleh *Peer Reviewer*) :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH (Nilai Maks 40)			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional (***)	
1	Kelengkapan unsure isi karya (10%)	2,4			1,2
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			3,6
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	7,2			3,6
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	7,2			3,6
	Total	100%	24		12
	Nilai Pengusul :				12 AK

Catatan: Uraian penilaian artikel oleh *Peer-Reviewer* :
Penelusuran jurnal ini di <https://www.scopus.com/sourceid/11900154394> menunjukkan SJR 0.164 (lebih besar dari 0,1). Namun discontinued mulai tahun 2019. Penerbit ORIENTAL SCIENTIFIC PUBL CO , PO BOX 35, GPO, BHOPAL, INDIA dengan ISSN:0970-020XE-ISSN:2231-5039. Sedang WoS atau Clarivate dalam status Emerging Sources Citation Index. Editor lebih dari 4 negara (<http://www.orientjchem.org/editorial-board/>). Alamat jurnal dapat ditelusuri daring <http://www.orientjchem.org/>. Bidang jurnal adalah Kimia murni dan terapan. Similarity index sebesar 19%. Karena status jurnal discontinued maka AK maksimal sebesar 20.

Surabaya,

Reviewer 2



Dr. Eng. Widiyastuti, ST., MT.

NIP. 197503062002122002

Jabatan/Pangkat : lektor kepala/IV-a

UnitKerja : Departemen teknik kimia FT-IRS ITS Surabaya

Email : widi@chem-eng.its.ac.id