

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI**

Judul Karya Ilmiah : Synthesis of Matrix Si-K-Has Gel From Geothermal Sludge and Peat.

Jumlah Penulis : 1).Srie Muljani. 2).Bambang W., 3).Suprihatin, 4).Ketut S.

Status Pengusul : Dosen Tetap PNS Kemenristekdik di UPN"Veteran"Jatim

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Reaktor Chemical Engineering Journal
b. ISSN : p-ISSN:0852-0798, e-ISSN:2407-5973
c. Vol. No. Bulan, Thn Vol.18.No.2 June 2018.
d. Halaman/Penerbit : 8 hal/UNDIP Semarang
e. DOI Artikel (Jika Ada) :
f. Repository/Web : <http://ejournal.undip.ac.id/index.php/reaktor>
g. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio nal 40	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tdk Terakredita 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1,5		1,2
b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,2
d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)		4,5		4,2
Total = 100 %		15		13,8

Penilaian Kualitatif

- a. Kelengkapan unsur isi buku
Reaktor adalah jurnal nasional terakreditasi dan terindex dalam SCOPUS, Google Scholar, Cross Ref dsb
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Pembahasan cukup luas dan mendalam
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi
*Data informasi yg disajikan sudah terupdate & valid
sumber data yg disajikan & metodologi pembuatannya*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit
Penerbit adalah Instansi pendidikan negeri yg terkenal

Surabaya,
Reviewer 1



Prof. Ir. Ali Altway, MSc
NIP. 19510804 197412 1001
Jabatan : Guru Besar
Unit Kerja: Teknik Kimia FTI-ITS Surabaya
Email: alimohad.chem@gmail.com

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU **PEER REVIEW**
KARYA ILMIAH : **JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI**

Judul Karya Ilmiah : Synthesis of Matrix Si-K-Has Gel From Geothermal Sludge and Peat.
 Jumlah Penulis : 1).Srie Muljani. 2).Bambang W., 3).Suprihatin, 4).Ketut S.
 Status Pengusul : Dosen Tetap PNS Kemenristekdik di UPN"Veteran"Jatim
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Reaktor Chemical Engineering Journal
 b. ISSN : p-ISSN:0852-0798, e-ISSN:2407-5973
 c. Vol. No. Bulan, Thn Vol.18.No.2 June 2018.
 d. Halaman/Penerbit : 8 hal/UNDIP Semarang
 e. DOI Artikel (Jika Ada) :
 f. Repository/Web : <http://ejournal.undip.ac.id/index.php/reaktor>
 g. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio nal 40	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tdk Terakredita 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1,5		1,3
b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,2
d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)		4,5		4,2
Total = 100 %		15		14.

Penilaian Kualitatif

a. Kelengkapan unsur isi buku
jurnal ini telah memenuhi unsur isi merupakan jurnal nasional terakreditasi

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Ruang lingkup pembahasan cukup mendalam

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi
Data informasi yang di sajikan cukup mutakhir dengan metodologi yg jelas

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit
Penerbit adalah Instansi pendidikan region yang berakreditasi dan terkenal

Surabaya,
Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Sri Redjeki, MT.
 NIP. 19570314 198603 2001
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja: Teknik Kimia FT-UPNV Jawa Timur
 Email: sri4tk@yahoo.com