

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Sorption Efficiency in Dye Removal and Thermal Stability of Sorghum Stem Aerogel  
 Jumlah Penulis : 9 (Sembilan)  
 Status Pengusul : Penulis pertama / penulis ke 2 / penulis korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Materials Science Forum  
 b. Nomor/Volume : Volume 966, pp 175-180  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Mei 2019  
 d. Penerbit : Trans Tech Publications Ltd, Switzerland  
 e. Jumlah Halaman : 6 halaman  
 f. DOI artikel (jika ada) : 10.4028/www.scientific.net/MSF.966.175  
 g. Alamat Web Jurnal : https://www.scientific.net/MSF.966.175  
 h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di .....


Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			8
<b>Total = (100%)</b>	40			30

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :  
*Artikel yang sudah cukup  
 Artikel ditinjau baik, kualitas penelitian kurang*

Gresik,  
 Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Mahfud, DEA  
 NIP/NIDN. 196108021986011001

Unit Kerja : Kepala Laboratorium  
 Teknologi Proses Dept  
 Teknik Kimia ITS

Jabatan Terakhir : Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Sorption Efficiency in Dye Removal and Thermal Stability of Sorghum Stem Aerogel  
 Jumlah Penulis : 9 (Sembilan)  
 Status Pengusul : Penulis pertama / penulis ke 2 / penulis korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Materials Science Forum  
 b. Nomor/Volume : Volume 966, pp 175-180  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Mei 2019  
 d. Penerbit : Trans Tech Publications Ltd, Switzerland  
 e. Jumlah Halaman : 6 halaman  
 f. DOI artikel (jika ada) : 10.4028/www.scientific.net/MSF.966.175  
 g. Alamat Web Jurnal : https://www.scientific.net/MSF.966.175  
 h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di .....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			10
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>35</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :  
 Nilai diatas belum dikalikan prosentase menjadi penulis pertama atau anggota

Gresik,  
 Reviewer 2



Firman Kurniawansyah, S.T., M.Eng. Sc, Ph.D  
 NIP/NIDN. 197705292003121002

Unit Kerja : Teknik Kimia – ITS  
 Surabaya

Jabatan Terakhir : Lektor  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia