

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

Judul Artikel Ilmiah : Alumina-activated carbon composite as adsorbent for adsorption of Procion red dye from wastewater songket industry

Penulisan Artikel Ilmiah : Jurnal Nasional Terindeks DOAJ

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : The Journal of Pure and Applied Chemistry Research
 b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 4, No.1, pp. 25-33
 c. Edisi (bulan/tahun) : March 2015
 d. Penerbit : Univ. Brawijaya
 e. Jumlah halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh	
	JIB	JI	JNT	JNTT	Proc		
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2				2...	
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5...	
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi (30 %)		6				5....	
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6				5.....	
Total = (100%)		20				17...	
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Utama					17 x 0,6	10,2
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	keada terpenulis						
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	pembahasan komprehensif						
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi :	data & referensi mutakhir						
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	kualitas penerbit baik & internasional / cukup bereputasi						
• Indikasi Plagiasi	tidak ada						
• Linearitas	linear						

Yogyakarta, 5 Juli 2018
 Penilai 1



Prof. Dr. rer. nat. Drs. Karna Wijaya, M.Eng
 NIP 196312071988031001
 Unit Kerja : Jurusan Kimia, FMIPA, UGM
 Bidang Ilmu : Kimia (Energi dan nano material)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya

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

Judul Artikel Ilmiah : Alumina-activated carbon composite as adsorbent for adsorption of Procion red dye from wastewater songket industry

Penulisan Artikel Ilmiah : Jurnal Internasional Terindeks DOAJ

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : The Journal of Pure and Applied Chemistry Research
 b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 4, No.1, pp. 25-33
 c. Edisi (bulan/tahun) : March 2015
 d. Penerbit : Univ. Brawijaya
 e. Jumlah halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	JIB	JI	JNT	JNTT	Proc	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2				1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5,5
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi (30 %)		6				5,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6				5,5
Total = (100%)		20				18
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Utama 10 x 0,6					10,8
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur :	Isi sudah lengkap dan sesuai.					
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Hasil dibahas dengan baik.					
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi :	Menggunakan instrument teknologi SEM, BET, dan FTIR. Data sudah cukup dan metodologi baik.					
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit UNIBRAW. Terindeks CAS, DOAJ. Terkreditasi th 2017.					
• Indikasi Plagiasi	18%					
• Linearitas	Ya					

Surabaya, 20 Juli 2018
 Penilai 2



Prof. Dr. Didik Prasetyoko, S.Si, M.Si, M.Sc
 NIP 197106161997031002
 Unit Kerja : Departemen Kimia, FMIPA, ITS
 Bidang Ilmu : Kimia (Material dan Energi)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Muda