

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

Judul Artikel Ilmiah : **Utilization of Bottom Ash Coal and Agarwood in Waste Water Treatment in Palembang Jumputan Fabric**

Penulis Artikel Ilmiah : 3 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Fundamental and Applied Chemistry  
b. ISSN/ISBN : 25409409/25409395  
c. Nomor/Volume/Hal : 1/6/  
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2021  
e. Penerbit : Jurusan Teknik Kimia, Unsri  
f. Jumlah Halaman :  
g. Jurnal terindeks di : <http://dx.doi.org/10.24845/ijfac.v6.i1.01>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak) (Beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ditemukan adanya indikasi plagiasi
2	Linieritas	Linier dengan bidang ilmu pengusul

I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4 Maks = 25	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				2,5	2,5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				7,5	7,5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				7,5	7,5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				6	6
Total = (100 %)				23,5	23,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis anggota utama (corresponding author)				

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur isi artikel lengkap dan sesuai dengan panduan jurnal
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan cukup dalam dengan ruang lingkup cukup luas.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data diperoleh dengan metodologi mutakhir.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Terbitan peringkat S3 menurut Sinta.

Surabaya, 10 Agustus 2021

Penilai



Nama : Prof. Dr. Ir. Heru Setyawan, M.Eng.  
NIP : 196702031991021001  
Unit Kerja : Fakultas Teknologi Industri  
Instansi : Institut Teknologi Sepuluh Nopember  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Muda (IV/c)