

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

Lampiran:

Judul Makalah : Langmuir and Freundlich Isotherm Approximation on Adsorption Mechanism of Chrome Waste by Using Tofu Dregs
 Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : 2nd International Conference Eco-Innovation in Science, Engineering, and Technology
 e. Nomor ISBN : 2622-9692
 f. Tahun Terbit : 2021
 g. Penerbit/Organizer : NST Proceedings
 f. Alamat Repository PT/ Web : <http://nstproceeding.com/index.php/nusciencetech/issue/view/15>
 prosiding

Kategori Publikasi Prosiding : Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scopus (Nilai Maks:30 AK)
 (beri \surd pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Nilai Maks: 15 AK)
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Nilai Maks: 10 AK)

Hasil Penilaian (oleh *Peer-Reviewer*) :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> (Nilai Maks: 6)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)	0,6		0.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,8		1.7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,8		1.6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	1,8		1.6
Total = (100%)	6		5.4
Nilai Pengusul			

Catatan: Uraian penilaian artikel oleh *Peer-Reviewer* : Unsur isi artikel lengkap, dengan pembahasan mendalam. Metodologi diuraikan dengan jelas dan lengkap. Informasi yang disajikan mutakhir. Artikel dipublikasikan pada prosiding internasional. Tidak ada indikasi plagiasi (Similarity index overall 18%, individual maksimum 2%). Pengusul adalah penulis pertama dengan penulis korespondensi Pardi Sampe Tola. Isi artikel sesuai dengan bidang ilmu pengusul

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

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

Lampiran:

Judul Makalah : Langmuir and Freundlich Isotherm Approximation on Adsorption Mechanism of Chrome Waste by Using Tofu Dregs

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : 2nd International Conference Eco-Innovation in Science, Engineering, and Technology
e. Nomor ISBN : 2622-9692
f. Tahun Terbit : 2021
g. Penerbit/Organizer : NST Proceedings
f. Alamat Repository PT/ Web : <http://nstproceeding.com/index.php/nusciencetech/issue/view/15>
prosiding

Kategori Publikasi Prosiding : Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks Scopus (Nilai Maks:30 AK)
(beri \surd pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Nilai Maks: 15 AK)
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Nilai Maks: 10 AK)

Hasil Penilaian (oleh *Peer-Reviewer*) :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> (Nilai Maks: 6)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)	0,6		0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,8		1,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,8		1,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	1,8		1,2
Total = (100%)	6		5,4
Nilai Pengusul			

Catatan: Uraian penilaian artikel oleh *Peer-Reviewer* :

Kelengkapan unsur isi: Sistematika penulisan telah memenuhi kaidah ilmiah dan ada kesesuaian antara judul dan isi. Introduction, Methodology, Results, Discussion dan Conclusion saling sesuai dan terkait.

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Pembahasan cukup mendalam dan referensi yang diacu cukup untuk sebuah prosiding.

Karil mempunyai novelty yang cukup dimana telah dilakukan dua pendekatan model adsorpsi dari limbah krom menggunakan tofu dregs. Similarity index dengan Turnitin sebesar 18%.

Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: terdapat doi tetapi saat link diklik tidak ditemukan karil tsb. Karil dapat dilacak secara online di <https://nstproceeding.com/index.php/nusciencetech/article/view/494>

Tim editorial dapat diperoleh di link berikut: <https://nstproceeding.com/index.php/nusciencetech/about/editorialTeam>

Surabaya,
Reviewer 2



Dr. Eng. Widiyastuti, ST., MT.,
NIP. 197503062002122002

Jabatan/Pangkat : lektor kepala/IVa

Unit Kerja : Departemen teknik kimia FT-IRS ITS Surabaya

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