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

Judul karya ilmiah (art						and Mass Transfer				
Jumlah Penulis		Coefficient on Mi	croalgae Lipid Ex	traction Assisted	by Hydrodyna	amic Cavitation				
Nama Penulis		 6 Orang Martomo Setyawan, Panut Mulyono, Sutijan, Yano Surya Pradana, Laras Prasakti, Ari 								
		Budiman	,, -	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	io, caras i rasanti, n				
Status Pengusul	: 1	: Penulis pertama /penulis ke1 / penulis korespodensi **								
dentitas Jurnal Ilmiah		 a. Nama Jurnal : International Journal of Renewable Energy Development (IJR b. No ISSN : 2252-4940 								
		. Vol, No, Bulan,								
		d. Penerbit				(CBIORE), Chemica				
		e. DOI artikel (jika				iversity Indonesia				
		f. Alamat web jur				red				
		g. Terindeks Scim	agojr/ Thomson I	Reuter ISI Knowle	edge atau di'	**				
ategori Publikasi Jurna	al Ilmiah :	V Jurna	I Ilmiah Internas	ional/Int. Berepu	rtaci**					
peri v pada kategori ya		and the same of th	I Ilmiah Nasiona		itasi					
		Jurna	I Ilmiah Nasiona	I/ Nasional Terino	deks di DOAJ,	CABI, COPERNICUS*				
Hasil Penilaian Pee	r Review :									
	Nilai	Maksimal Jurnal	Ilmiah (isikan di l	colom yang sesua	ai)					
Komponen yang	Internasional	Internasional	Nasional	Nasional	Nasional					
dinilai	Bereputasi	internasional	Terakreditasi	Tidak	Terindeks	Nilai Akhir Yang				
			Teramedias,	Terakreditasi	DOAJ dll	Diperoleh				
a. Kelengkapan										
unsur isi artikel	4					4,0				
(10%)						4 -				
b. Ruang lingkup dan kedalaman						0				
pembahasan	12					11,8				
(30%)										
c. Kecukupan dan										
kemutakhiran	12					118				
data/informasi dan metodologi	12									
(30%)										
d. Kelengkapan										
unsur dan						12,0				
kualitas	12					1210				
terbitan/jurnal (30%)										
Total = (100%)	40					39,6				
Nilai Pengusul	16					15.84				
	1 Tontong ko	longkanan dan k	esesuaian unsur			.0104				
Komentar Peer Review	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Unsur isi artikel lengkap									
nerien										
	2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan: Artikel ini membahas secara mendalam dan tomprehensif tentang beberapa parameter yang mempenyanah kebahan energi serta melakukan									
	mem	renonhi	kehrhan	energy .	certa me	latutan				
	evalu	evaluate terhadap Foetiaion transfer massa.								
	3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Data yang dikasikan memadai dengan literatur terting. Metode yang dipilih savai									
	Dat	Mur	disarila	n mem	adai o	lengar				
	1	a har tack	· nc Mad	ode shine	diately	cenni				
	ute	ratur tere	ory. Ivel	son And	Mhan	74041				

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit:

Unsur dan tualites Jurnal lenstap.

5. Indikasi plagiasi:

Tidak ada indikasi plasiarisme dan artikel in.

6. Kesesuaian bidang ilmu:

Artikel ini sesvai dengan læilmuan penulis.

Februari 2021 Reviewer 1/2 *

Nama Dr. Ir. Erna Astuti, ST., M.T., IPM NIP/NIY. 60960141 Unit Kerja FTI UAD

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

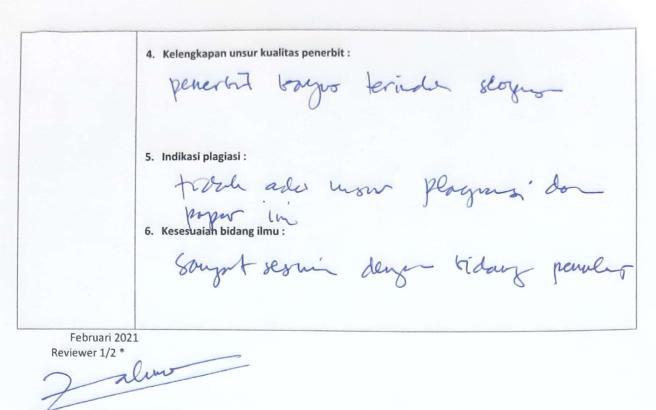
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

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

Effect of Devices and Driving Pressures on Energy Requirements and Mass Transfer

Judul karya ilmiah (artikel)

Jumlah Penulis Nama Penulis Status Pengusul Identitas Jurnal Ilmiah	: :	6 Orang	van, Panut Muly /penulis ke1 : Internatio : 2252-494 Tahun : Vol 9, N : Center of Engineeria a ada) : doi:10.14	ono, Sutijan, Yan /penulis koresponal Journal of Resolution of Section 10 (1) (1) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	no Surya Prada podensi ** enewable Ener 020 newable Energ Diponegoro Ui 26773 d/index.php/ij	
Kategori Publikasi Jurna (beri v pada kategori ya Hasil Penilaian <i>Peei</i>	ng tepat)	Jurna	Illmiah Nasiona	sional /Int. Berepu I Terakreditasi I/ Nasional Terin		CABI, COPERNICUS**
	Nilai	Maksimal Jurnal	Ilmiah (isikan di I	kolom vang sesu	ai)	
Komponen yang dinilai	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	Nilai Akhir Yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12					12
Total = (100%)	40					39
Nilai Pengusul	16					15,6
Komentar Peer Review	Paper Rese 2. Tentang rua ruay La 3. Kecukupan d	engkapan dan ke r Welsh swain ng lingkup & ked lugh wend dan kemutakhirai dan	eine la y ba alaman pembah p dan ulan n data serta met webvele	celeyla ich penebale codologi:	w 60	ich



Nama : Dr. Ir. Zahrul Mufrodi, ST., M.T., IPM

NIP/NIY. : 60010305 Unit Kerja : FTI UAD *dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus