

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Optimum Extraction of Algae-oil from Microalgae using Hydrodynamic Cavitation
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Nama Penulis : Martomo Setyawan, Arief Budiman, Panut Mulyono, Sutijan
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke-1... /penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Renewable Energy Research (IJRER)
 b. No ISSN : 1309-0127 (Online)
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 8, No. 1, Maret 2018
 d. Penerbit : Gazi University
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <https://www.ijrer.org/ijrer/index.php/ijrer/index>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 (beri v pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
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
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12					11
Total = (100%)	40					37,5
Nilai Pengusul	16					15
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : unsur isi data artikel ini lengkap.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : pembahasan memberikan gambaran menyeluruh terhadap topik yg disampaikan dengan pendekatan rumus-rumus yg ada</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : data yg disajikan baik dengan metode yang sudah di sertai referensi yg ada dari paper sebelumnya.</p>					

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Penerbitnya baik dan terindeks scopus

5. Indikasi plagiasi :

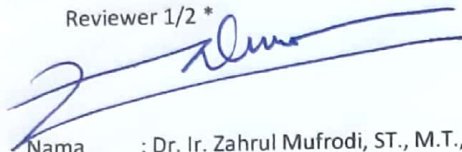
Paper original dari penulisan dan tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sangat sesuai dengan bidang ilmu penulis

Februari 2021

Reviewer 1/2 *



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