

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Corrosion Analysis of Oil Drilling Pipes On Mobile RIG #42.3 / N1500-E In Prabumulih
 Nama Penulis : Elfidiah, Kiagus Ahmad Roni dan Agustriyono
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis Kedua dan Corresponding Author
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Engineering and Scientific Research (JESR)
 b. Nomor ISSN : 2685 - 1695
 c. Volume, Nomor, Bulan, : Vol. 2, No. 2, Desember 2020
 d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Lampung
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.23960/jesr.v2i2>
 f. Alamat web Jurnal : <https://jesr.eng.unila.ac.id/index.php/ojs/issue/view/4>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasioal terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Total similarity 19%. Acuan ke single reference maksimum 4%
2.	Linearitas	Linear dengan chemical engineering

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasioal terindeks DOAJ dll	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2				2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5,8
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				5,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit		6				5,9

Total		20				19,5
Nilai (40%)		8				7,8

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	<i>Lengkap</i>
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Cukup baik membahas tentang korosi pada pipa pengeboran</i>
Kecukupan dan kemuktahiran data informasi dan metodologi	<i>Pustaka berupa artikel jurnal internasional yang diacu masih minim. Kebanyakan Pustaka local.</i>
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>Baik karena dari Lembaga Perguruan Tinggi</i>
Indikasi Plagiat	<i>Similarity 197%</i>
Kesesuaian Bidang Ilmu	<i>Sesuai dengan bidang Teknik kimia (Korosi)</i>

21 Agustus 2021
Reviewer 1,



Nama : Prof. Dr. Subriyer Nasir, M.Sc., Ph.D
NIP/NIDN : 196009091987031004/ 0009096003
Unit Kerja : Teknik Kimia Universitas Sriwijaya Palembang
Jabatan Fungsional : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Corrosion Analysis of Oil Drilling Pipes On Mobile RIG #42.3 / N1500-E In Prabumulih
 Nama Penulis : Elfidiah, Kiagus Ahmad Roni dan Agustriyono
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis Kedua dan Corresponding Author
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Engineering and Scientific Research (JESR)
 b. Nomor ISSN : 2685 - 1695
 c. Volume, Nomor, Bulan, : Vol. 2, No. 2, Desember 2020
 d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Lampung
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.23960/jesr.v2i2>
 f. Alamat web Jurnal : <https://jesr.eng.unila.ac.id/index.php/ojs/issue/view/4>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri **P** pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

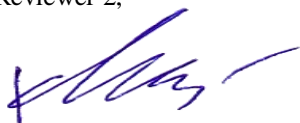
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6			4,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	6			5,5
Total	20			17,3
Nilai Pengusul 40%	8			6,92

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah sesuai dengan ketentuan ada Imrad
2. Ruang lingkup dan kedalaman : pembahasan dilengkapi dengan tabel, grafi, dan hasil SEM, sudah membandingkan dengan referensi terkait.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : lebih dari 40% referensi terkini, ada referensi berbahasa.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Journal of Engineering and Scientific Research termasuk Q4, terbit setiap tahun dua kali dengan artikel 8-10 artikel, dan e-ISSN: 2685-1695
5. Indikasi Plagiasi : similarity index 19% tidak ada insikasi plagiasi
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis

21 Agustus 2021

Reviewer 2,



Nama : Prof. Kun Harismah, M.Si., Ph.D
 NIP/NIDN : -/0606016101
 Unit Kerja : Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Surakarta
 Jabatan Fungsional : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia

*Coret yang tidak perlu