

**FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)**

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

Judul artikel ilmiah : Membaca Dinamika Pembentukan lapisan Pasif di Permukaan Logam Melalui Data Potensial Antarmuka "Half Cell" Dengan Elektroda Standard Cu/CuSO4

Penulis Artikel Ilmiah : Darmawi, Ilhamsyah, Rio Apriansyah

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama jurnal : Sumsel Corrosion Community

b. ISSN : 2615 - 5893

b. Nomor/Volume/Hal: Volume 1 , Issue 1, Halaman 29 - 31

c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2018

d. Penerbit : INDOCOR Cabang Sumatera Selatan

e. Jumlah halaman : 3 halaman.

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah internasional bereputasi.
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No:	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada
2	Linearitas	sangat linier

**II. 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 terindek	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		0,9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2,5
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2,1
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2,5
Total (100%)				10		8
Kontribusi pengusul (Penulis pertama/Anggota utama)	Penulis Utama sekaligus Corresponding author.					4,8

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Cukup baik.
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Rambahannya belum melibatkan teori, pustaka masih terbatas, khususnya jurnal.
Kecukupan dan Kemutahiran data & Metodologi	Data hand baik, namun data ke tabel 1, 2 & 3 table disebutkan dan paper.
Kelengkapan unsur & Kualitas Penerbit	Baik, namun konsistensi penulisan blm baik, misal spasi. Rambahannya kurang konsisten dg yg lain

Solo., 12 April 2019.

Reviewer 1:



Prof. Dr. Kuncoro Diharjo

NIP : 197101031997021001

Unit kerja: Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret (UNS)

Bidang ilmu: Teknik Mesin

Jabatan/pangkat: Guru Besar pada Fakultas Teknik UNS Solo

**FORMAT PENILAIAN (VALIDASI & PEER REVIEW)**

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

Judul artikel ilmiah : Membaca Dinamika Pembentukan lapisan Pasif di Permukaan Logam Melalui Data Potensial Antarmuka "Half Cell" Dengan Elektroda Standard Cu/CuSO<sub>4</sub>

Penulis Artikel Ilmiah : Darmawi, Ilhamsyah, Rio Apriansyah

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama jurnal : Sumsel Corrosion Community

b. ISSN : 2615 - 5893

b. Nomor/Volume/Hal: Volume 1 , Issue 1, Halaman 29 - 31

c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2018

d. Penerbit : INDOCOR Cabang Sumatera Selatan

e. Jumlah halaman : 3 halaman.

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah internasional bereputasi.
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No:	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	
2	Linearitas	artikel ilmiah yang berkualitas.

**II. 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 terindek	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				100% x 60% x 75% x 10		0,45
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				30% x 60% x 75% x 10		1,35
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				30% x 60% x 70% x 10		1,26
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				30% x 60% x 70% x 10		1,26
Total (100%)						<b>4,32</b>
Kontribusi pengusul (Penulis pertama/Anggota utama)	Penulis Utama sekaligus Corresponding author.					
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan kesesuaian unsur	kelengkapan unsur artikel cukup.					
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	kedalaman pembahasan cukup baik.					
Kecukupan dan Kemutakhiran data & Metodologi	judul di tambahkan referensi dari jurnal internasional					
Kelengkapan unsur & Kualitas Penerbit	penerbit cukup baik.					

Jakarta , 12 April 2019

Reviewer 2:

*Agustinus Purna Irawan*

Prof.Dr. Agustinus Purna Irawan

NIP/NIDN: 10398021/0328087102

Unit kerja: Fakultas Teknik Universitas Tarumanegara

Bidang ilmu: Teknik Mesin

Jabatan/pangkat: Rektor Universitas Tarumanegara