

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Inhibition of Metal Stainless Steel 304 Corrosion using Arabic Gum Inhibitor on Phosphate Acid Solution (H3PO4)

Penulis Jurnal Ilmiah : I Gusti Ayu Arwati, Euis Nina Saparina Yuliani\*, Bayu Aditya Saputra

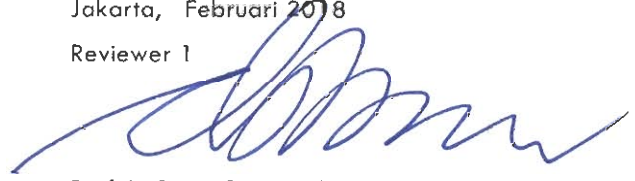
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Scientific and Engineering Research  
 b. Nomor/Volume : Vol 5 No 6  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2018  
 d. Penerbit : Journal of Scientific and Engineering Research  
 e. Jumlah halaman : 249-253 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
		√				
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		16				1,6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		17				5,1
Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)		15				4,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		14				4,2
<b>Total = (100%)</b>						
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)</b>						15,4 <sup>60%</sup>
<b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Unsur sudah terpenuhi dr artikel</i>					
	2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : <i>Ruang lingkup &amp; pembahasan cukup dalam</i>					
	3. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi : <i>Data/informasi &amp; metodologi sll baik.</i>					
	4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : <i>Penerbit tidak ter-list barindex.</i>					
	5. Indikasi Plagiasi : <i>Tidak ada</i>					
	6. Kesesuaian bidang ilmu : <i>Sesuai</i>					

Jakarta, Februari 2018  
Reviewer 1



Prof. Ir. Dana Santoso Suroso, M.Eng.Sc., Ph.D

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Inhibition of Metal Stainless Steel 304 Corrosion using Arabic Gum Inhibitor on Phosphate Acid Solution (H3PO4)

Penulis Jurnal Ilmiah : I Gusti Ayu Arwati, Euis Nina Saparina Yuliani\*, Bayu Aditya Saputra

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Scientific and Engineering Research  
 b. Nomor/Volume : Vol 5 No 6  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2018  
 d. Penerbit : Journal of Scientific and Engineering Research  
 e. Jumlah halaman : 249-253 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
		√				
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		15				0.3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		15				0.9
Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)		18				1.08
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		15				0.9
<b>Total = (100%)</b>		<b>15.9</b>				
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) <b>20%</b>						<b>3.18</b>
<b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Unsur tersedia, tapi sangat terbatas dan minim.</i>					
	2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : <i>Pembahasan agak ringkas, tidak jelas.</i>					
	3. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi : <i>metadologi terlalu singkat. Data tersedia.</i>					
	4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : <i>ISSN. Tidak ada index</i>					
	5. Indikasi Plagiasi : <i>—</i>					
	6. Kesesuaian bidang ilmu : <i>Sesuai Kimia &amp; Material</i>					

Jakarta, Februari 2018

Reviewer 2

Dr. Andi Andriansyah, M.Eng