

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

Judul Publikasi Ilmiah (Artikel)	:	Sintesis Asam Eugenoksi Asetat (EOA) dari Eugenol untuk Ekstrakan Logam Berat dan Recovery Krom dari Limbah Elektroplating
Jumlah Penulis	:	3 (tiga) orang
Status Penulis	:	Penulis Utama
Identitas Jurnal Ilmiah	a. Nama Jurnal Ilmiah	: Jurnal Kimia, Sains dan Aplikasi
	b. Nomor ISBN /ISSN	: ISSN : 1410-8917
	c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun	: Volume 13 (1), (2010) 12-17
	d. Penerbit	: Penerbit :Jurusan Kimia FSM UNDIP
	e. DOI artikel (jika ada)	: DOI: 10.14710/jksa.13.1.12-17
	f. Alamat web jurnal	: https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ksa/article/view/3558
	g. Terindeks	-
	h. Jumlah Halaman	: 5 (12-17)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional/
Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi Berimpack faktor	Nasional Terakreditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			10	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)			3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	2,5
Total = (100 %)			10	7,5
Nilai Pengusul =	60% x 7,5 =			4,5

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Artikel sangat lengkap, dimana grafik dan tabel disitasi dan dibahas. Topik dan materi sesuai dengan jurnal yang bersangkutan. Tata penulisan tersaji dengan baik.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Artikel ini membahas tentang sintesis senyawa dari bahan alam eugenol untuk digunakan sebagai ekstrakan ion logam. Interpretasi data sangat detail dan dalam, namun kurang komprehensif. Pembahasan kurang melibatkan referensi yang relevan sebagai benchmark.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Referensi yang dicitasi dalam artikel ini ada 7 namun tidak ada referensi yang baru. Nilai novelty/kebaruan artikel termasuk kurang.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Penerbit adalah Jurusan Kimia FSM Undip .

Semarang, - 11 - 2019


 Prof. Dr. Muhammad Djacni / ST, MEng.
 NIP. 197102071995121001
 Unit kerja : Universitas Diponegoro
 Jabatan Fungsional : Guru Besar
 Bidang ilmu: Teknik Kimia

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

Judul Publikasi Ilmiah (Artikel)	:	Sintesis Asam Eugenoksi Asetat (FOA) dari Eugenol untuk Ekstraktan Logam Berat dan Recovery Krom dari Limbah Elektroplating
Penulis Ilmiah	:	Muhammad Cholid Djunaidi, Khabibi, Dede Trisna
Identitas Ilmiah	a. Nama Jurnal Ilmiah:	Jurnal Kimia, Sains dan Aplikasi
	b. Nomor ISBN /ISSN	ISSN : 1410-8917
	c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun	Volume 13 (1), (2010) 12-17
	d. Penerbit	Penerbit :Jurusan Kimia FSM UNDIP
	e. DOI artikel (jika ada)	DOI: <u>10.14710/jksa.13.1.12-17</u>
	f. Alamat web jurnal	https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ksa/article/view/3558
	g. Terindeks di Mendeley, DOAJ, Google, Crossref, IPI, garuda, SINTA, akreditasi DIKTI No 3/KI/1/2019	
	e. Jumlah Halaman	5 (12-17)

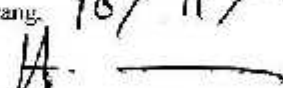
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABl, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi Berimpack faktor	Nasional Terakreditasi	Nasional	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			10	1
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	3
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,5
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	3
Total = (100 %)			10	9,5
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:	:	Artikel lengkap dan lengkap ^{terlengkap} (skor 11)
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	:	Kedalaman pembahasan baik (skor 3)
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	:	Data mutakhir dan lengkap, metode penelitian yg di kutip, yg. bitan (skor 2,5)
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:	:	lengkap as penerbit baik (skor 3)

Semarang, 18/11/2019


Bidang Ilmu/Unit kerja :Fisika Material/ Universitas Diponegoro

Prof. Dr. Heri Sutanto, Ssi, MSi
 NIP. 197502151998021001