

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : THE EFFECT OF TEMPERATURE AND TIME ON THE MIGRATION OF LEAD METAL (PB) IONS IN CANNED ORANGE JUICE DRINK USING ATOMIC ABSORPTION SPECTROPHOTOMETRY ANALYSIS

Nama Penulis : Kiagus Ahmad Roni, Elfidiah*, Ryan Pasongko, Dian Kharisma, Sri Martini

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Periodico Tche Quimica
 b. Nomor ISSN : 2179 0302
 c. Volume, Nomor, Bulan,: Vol. 18, No. 38 2021 Tahun
 d. Penerbit : Tche Quimica Group
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal :
http://www.deboni.he.com.br/arquivos_jurnal/2021/38/12_RONI_pgs_164_175.pdf
 g. Terindeks di : Terindeks Web of Science (WOS)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- 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	<i>Similarity 18%</i>
2.	Linearitas	<i>Linear dengan bidang ilmu pengusul</i>

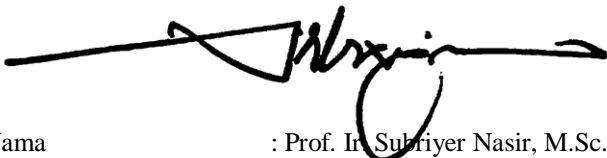
II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasioal terindeks DOAJ dll	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4					3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	12					11

Total 100%	40					36.4
Nilai (40%)	16					14.56

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	<i>Lengkap mulai introduction sd conclusions.</i>
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Lingkup penelitian ini adalah mempelajari pengaruh suhu dan waktu terhadap ion Pb dalam kaleng orange juice. Pembahasan masih minim terutama pada Fig 8, dua variable diletakan pada satu sumbu X. Pembahasan mestinya mencakup apa pengaruh variable terhadap penurunan/kenaikan ion metal pada kaleng.</i>
Kecukupan dan kemuktahiran data informasi dan metodologi	<i>Data yang diperoleh kurang memadai, alat yang digunakan mestinya dijelaskan merek, type dan kondisi operasinya.</i>
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>Terindeks di Web of Science</i>
Indikasi Plagiat	<i>Similarity 18% didapat dari Turnitin</i>
Kesesuaian Bidang Ilmu	<i>Sesuai dengan bidang chemistry dan terkait juga dengan chemical engineering</i>

21 Agustus 2021
Reviewer 1,



Nama : Prof. Ir. Subiyer 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) : THE EFFECT OF TEMPERATURE AND TIME ON THE MIGRATION OF LEAD METAL (PB) IONS IN CANNED ORANGE JUICE DRINK USING ATOMIC ABSORPTION SPECTROPHOTOMETRY ANALYSIS

Nama Penulis : Kiagus Ahmad Roni, Elfidiah*, Ryan Pasongko, Dian Kharisma, Sri Martini

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Periodico Tche Quimica
- b. Nomor ISSN : 2179 0302
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 18, No. 38 2021
- d. Penerbit : [Tche Quimica Group](#)
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat web Jurnal : http://www.deboni.he.com.br/arquivos_jornal/2021/38/12_RONI_pgs_164_175.pdf
- g. Terindeks di : Terindeks Web of Science (WOS)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ 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%)	4			3,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	12			10
Total = 100%	40			34,6
Nilai Pengusul = 40%	18			13,84

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Sesuai ketentuan ada IMRAD
1. Ruang lingkup dan kedalaman : Pembahasan sudah dilengkapi grafik tetapi pembahasan belum dibandingkan dengan artikel terkait.
2. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Baik dan cukup
3. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : 806-0374 (Printed); 2179-0302 (Online), Jurnal Periodico Tche Quimica (<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100197942&tip=sid&clean=0>) discontinued in Scopus 2020
4. Indikasi Plagiasi : Similarity index 18% tidak ada indikasi plagiasi.
5. Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai 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