

LEMBAR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Penurunan Kadar Ion Logam Tembaga (Cu) Pada Limbah Cair Industri Elektroplating Menggunakan Metode Elektrodeposisi

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : Tangke Veronika, Bohari Yusuf, Rahmat Gunawan
 Status Pengusul : 3 (ketiga)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Kimia Mulawarman
 b. Nomor/Volume : ISSN 2476-9258 / Vol. 16 (1)
 c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2018
 d. Penerbit : FMIPA UNMUL
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.30872/jkm.v16i1.415>
 f. Alamat web jurnal : <http://jurnal.kimia.fmipa.unmul.ac.id/index.php/JKM/article/view/415>
 g. Jumlah halaman : 6 (enam)
 h. Terindek di -

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

Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPENICUS

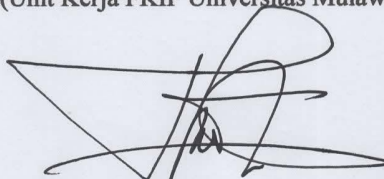
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0,4		0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1,2		1,12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		1,2		1,12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)		1,2		1,12
Total = (100%)		4		3,76
Nilai Pengusul				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Artikel berjudul Penurunan Kadar Ion Logam Tembaga (Cu) Pada Limbah Cair Industri Elektroplating Menggunakan Metode Elektrodeposisi terbit di Jurnal Kimia Mulawarman yang telah terindex Google Scholar, Sinta 4 dan DOAJ; Kelengkapan unsur isi artikel, ruanglingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik. Reference yang digunakan cukup mutakhir

Samarinda, Agustus 2021
 Reviewer 1 (Unit Kerja FKIP Universitas Mulawarman)



Prof. Dr. Mukhamad Nurhadi, M.Si
 NIP. 19690415 199412 1 002

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAHJudul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Penurunan Kadar Ion Logam Tembaga (Cu) Pada Limbah Cair Industri Elektroplating Menggunakan Metode Elektrodeposisi**

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Tangke Veronika, **Bohari Yusuf**, Rahmat Gunawan

Status Pengusul : 3 (ketiga)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Kimia Mulawarman
 b. Nomor/Volume : ISSN 2476-9258 / Vol. 16 (1)
 c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober 2018
 d. Penerbit : FMIPA UNMUL
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.30872/jkm.v16i1.415>.
 f. Alamat web jurnal : <http://jurnal.kimia.fmipa.unmul.ac.id/index.php/JKM/article/view/415>
 g. Jumlah halaman : 6 (enam)
 h. Terindek di Google Scholar, Garuda, Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUSHasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Peringkat 1 & 2	Nasional Terakreditasi Peringkat 3 & 4	Nasional Terakreditasi Peringkat 5 & 6	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,00	3,00	2,50	2,00	1,50	1,00	1,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00	9,00	7,50	6,00	4,50	3,00	5,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,00	9,00	7,50	6,00	4,50	3,00	5,50
Total = (100%)	40,00	30,00	25,00	20,00	15,00	10,00	17,50
Nilai Pengusul							$1/2 \times 0,4 \times 17,50 = 3,50$

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Artikel diterbitkan pada Jurnal Kimia Mulawarman Vol. 14, No. 1, 2020 merupakan jurnal nasional yang ditulis dalam bentuk bahasa Indonesia terakreditasi **Sinta 4** (2014-sekarang) dan penulis berstatus penulis kedua.

Kelengkapan unsur isi artikel dan data yang disajikan oleh penulis sangat baik (penampilan data secara detail dan metode elektroplating ion tembaga (Cu)) sehingga memberikan informasi bagi pembaca.

Penulis menjelaskan teknik penurunan ion Cu dengan proses elektroplating dengan kajian kuat tegangan pada permukaan elektroda (plat logam). Kedalaman pembahasan baik penulis menambahkan referensi pendukung pada pembahasan dengan menggunakan referensi 5 tahun terakhir.

Kendari, 23 Agustus 2021

Reviewer 2 (Unit Kerja Fakultas MIPA Universitas Halu Oleo)

Prof. Dr. Muhammad Nurdin, M.Sc.
 NIP. 19660606 199403 1 006