

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Effect of acid concentration on the aluminum leaching process**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Agus Mirwan**, Meilana Dharma Putra, Riani Ayu Lestari, M R Haka, M B Ulum
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **5** orang (penulis pertama dan corresponding author)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **IOP Conference Series: Earth and Environmental Science**
 b. Nomor ISSN : **1755-1315**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 524 (012010), 2020**
 d. Penerbit : **IOP Publishing**
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1088/1755-1315/524/1/012010>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/524/1/012010>
 g. Terindeks di : **Scopus, ISI dan Scimago Journal and Country Rank**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)
 (Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : 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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			9
Total = (100%)	30			28
Nilai Pengusul 60% =				16,8

STR 0,18

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	Isi jurnal memenuhi syarat sebagai jurnal Inter bereputasi
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Lingkup dan pembahasan topik cukup mendalam
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metodologi yang digunakan sesuai untuk menghasilkan data update
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Kualitas jurnal baik dan dapat dipertanggungjawabkan

Banjarbaru, September 2021

Reviewer 1

Nama : **Prof. Ir. Iryanti Fatyasari Nata, ST., MT., Ph.D.**
 NIP : **19750113 200003 2 003**
 Jabatan : **Guru Besar**
 Unit Kerja : **Program Studi Teknik Kimia, Universitas Lambung Mangkurat, Banjarbaru**

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Effect of acid concentration on the aluminum leaching process**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Agus Mirwan**, Meilana Dharma Putra, Riani Ayu Lestari, M R Haka, M B Ulum
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **5** orang (penulis pertama dan corresponding author)

Identitas Jurnal Ilmiah
 a. Nama Jurnal : **IOP Conference Series: Earth and Environmental Science**
 b. Nomor ISSN : **1755-1315**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 524 (012010), 2020**
 d. Penerbit : **IOP Publishing**
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1088/1755-1315/524/1/012010>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/524/1/012010>
 g. Terindeks di : **Scopus, ISI dan Scimago Journal and Country Rank**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)
 (Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 : Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di*)
 DOAJ, CABI, COPERNICUS

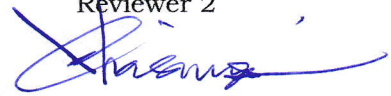
Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/ Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			9
Total = (100%)	30			27
Nilai Pengusul 60% =				16,2

Catatan Penilaian Jurnal Ilmiah (Artikel) oleh Reviewer:	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah	Unsur isi jurnal lengkap dan bersesuaian dengan bidang keilmuan penulis
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan disajikan mendalam dengan ruang lingkup yang cukup komprehensif
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data yang dipaparkan cukup mutakhir dan beresesuaian dengan metodologi yang dituliskan
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Unsur dan kualitas jurnal baik pada berbagai bidang ilmu, berkategori prosiding internasional

Banjarbaru, September 2021

Reviewer 2



Nama : **Prof. Ir. Chairul Irawan, ST., MT., Ph.D.**
 NIP : **19750404 200003 1 002**
 Jabatan : **Guru Besar**
 Unit Kerja : **Program Studi Teknik Kimia, Universitas Lambung Mangkurat, Banjarbaru**