

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : The Analysis of N-Alkane Hydrocarbons in the Sediment Around the Coast of Makassar Using MOPI Indicator

Jumlah Penulis : Tiga  
Status Pengusul : Penulis Pertama  
Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Material Science Forum
- b. No. ISSN : 1662-9752
- c. Vo. No. Bulan, Tahun : 967 (1), (Online Agustus 2019)
- d. Penerbit : Chemic Publishing Co.
- e. DOI artikel : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/MSF.967.195>
- f. Alamat web jurnal : <https://www.scientific.net/MSF.967.15>
- g. Terindeks : SCOPUS, SJR 0.211 (2019) Q4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional/Nasional terindeks DOAJ, Google Scholar, Copernicus

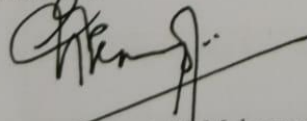
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah		
	Reviewer 1	Reviewer 2	Nilai Akhir Yang Diperoleh
e. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	3,5	3,75	3,62
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	11,0	11,0
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	11	11,2	11,1
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11	11,5	11,25
Total=(100%)	36,5	37,45	36,97

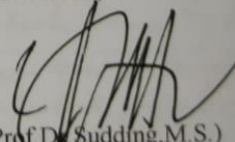
Makassar, 20 Desember 2022

Reviewer 2,

Reviewer 1,



(Prof. Dr. rer. nat. H. Muharram, M.Si)  
NIP. 196105071988031002  
Jabatan Pangkat: Pembina Utama



(Prof. Dr. Sudding, M.S.)  
NIP. 196012311986011007  
Jabatan Pangkat: Pembina Utama Madya

Unit Kerja: FMIPA Universitas Negeri Makassar  
\*\* Coret yang tidak perlu  
\*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

**Judul Makalah** : The Analysis of N-Alkane Hydrocarbons in the Sediment Around the Coast of Makassar Using MOPI Indicator  
**Penulis Makalah** : Muhammad Syahrir, Hasri, dan Pince Salempa  
**Identitas**  
 a. Judul>Nama Jurnal : Material Science Forum  
 b. Volume, Nomor : 967, 1  
 c. Tahun Terbit : 2019  
 d. Penerbit : Chemie Publishing Co.  
 e. Alamat web Jurnal : <https://www.scientific.net/MSF.967.15>  
 f. Terindeks di : Scopus, SJR 0,211 (2019) Q4

Kategori Publikasi Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Inter-nasional bereputasi	Inter-nasional	Nasional terakreditasi	Nasional Nasional Terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan Unsur Isi artikel ilmiah (10%)	4				3,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				11
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				11
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12				11
Total = (100%)	40				36,5
Nilai Pengusul	$60\% \times 36,5 = 21,9$				21,9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)					
Komentar/Ulasan Peer Review					
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Memenuhi unsur karya ilmiah dan lengkap serta sesuai by kriteria.				
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan dari isi karya ilmiah baik, mendukung penerbitan Kimia.				
Kecukupan dan kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang ditunjukkan mutakhir dan metodologi sesuai dengan masalah.				
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit baik terindeks dan terakreditasi Scopus Q4.				

Makassar, 20 Desember 2022

Reviewer 1

Prof. Dr. rer.nat H. Mubarram, M.Si.  
 NIP. 196105071988031002  
 Jurusan Kimia, FMIPA UNM

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

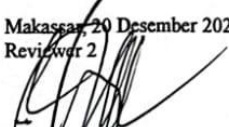
**Judul Makalah** : The Analysis of N-Alkane Hydrocarbons in the Sediment Around the Coast of Makassar Using MOPI Indicator  
**Penulis Makalah Identitas** : Muhammad Syahrir, Hasri, dan Pince Salempa  
 a. Judul>Nama Jurnal : Material Science Forum  
 b. Volume, Nomor : 967, 1  
 c. Tahun Terbit : 2019  
 d. Penerbit : Chemie Publishing Co.  
 e. Alamat web Jurnal : <https://www.scientific.net/MSF.967.15>  
 f. Terindeks di : Scopus, SJR 0,211 (2019) Q4

**Kategori Publikasi Ilmiah** :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Inter-nasional bereputasi	Inter-nasional	Nasional terakreditasi	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan Unsur Isi artikel ilmiah (10%)	4					3,75
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,2
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	12					11,5
Total = (100%)	40					37,45
Nilai Pengusul	$60/100 \times 37,45 = 22,47$					
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)						
<b>Komentar/Ulasan Peer Review</b>						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	lengkap dan sesuai					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	ruang lingkup dan pembahasan memenuhi					
Kecukupan dan kemutakhiran Data & Metodologi	Cukup dan mutakhir					
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	lengkap dan kualitas penerbit					

Makassar, 20 Desember 2022  
 Reviewer 2

  
 Prof. Dr. Sudding M.S  
 NIP. 196012311986011007  
 Jurusan Kimia, FMIPA UNM