

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEWER**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

- I. Judul Artikel Ilmiah : Studi Eksperimental Uji Potensi Isolat Bakteri, Petrofilik dalam Menurunkan Kadar Amoniak pada Air Limbah
- Penulis Artikel Ilmiah : E. Nurisman, Syaiful, **M. Faizal**, S.P. Estunigsih,
- Identitas Artikel Ilmiah
- a. Nama Prosiding : Seminar Nasional AVoER XII 2020 Palembang, 18 - 19 November 2020 Palembang, <http://ejournal.ft.unsri.ac.id/index.php/avoer/article/view/219>
- b. ISBN/ISSN : 978-979-19072-5-5 (EPUB)
- c. Nomor/Volume/Hal : XII/511-519
- d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya,
- e. Jumlah halaman : 9 halaman

II. Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah  
 (Beri V pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Internasional
<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Nasional
<input type="checkbox"/>	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional
<input type="checkbox"/>	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional
<input type="checkbox"/>	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional)
<input type="checkbox"/>	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional)

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Cukup terdapat, namun yang terdeteksi merupakan sitas, penulisan
2	Linieritas	Masih dibidang penulis

Hasil Penilaian Peer Reviewer :

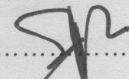
Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai akhir yang diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional Mak. 15	Prosi ding Forum Ilmiah Nasional Mak.10	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional Mak. 10	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional) Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional) Mak.5	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10 %)		1					1

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		3					2,9
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)		3					2,7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)		3					2,5
Total = 100 %		10					9,1 $\times 0,4 / 3 = 1,21$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Sudah memenuhi
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Pembahasan yang diberikan sangat baik
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi:	Data dan metodologi cukup dan mutakhir
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	Lengkap, kualitas penerbit baik

Pekanbaru, 7 ~~Desember 2021~~ Januari 2022

Penilai 1  
Prof. Edy Saputra, MT., Ph.D.

Tanda tangan : 

NIP. 197301291999031002  
Unit Kerja : Fakultas Teknik, Universitas Riau  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVc

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEWER  
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

- I. Judul Artikel Ilmiah : Studi Eksperimental Uji Potensi Isolat Bakteri, Petrofilik dalam Menurunkan Kadar Amoniak pada Air Limbah
- Penulis Artikel Ilmiah : E. Nurisman, Syaiful, M. Faizal, S.P. Estunigsih,
- Identitas Artikel Ilmiah
- a. Nama Prosiding : Seminar Nasional AVoER XII 2020 Palembang, 18 - 19 November 2020 Palembang, <http://ejournal.ft.unsri.ac.id/index.php/avoer/article/view/219>
- b. ISBN/ISSN : 978-979-19072-5-5 (EPUB)
- c. Nomor/Volume/Hal : XII/511-519
- d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya,
- e. Jumlah halaman : 9 halaman

II. Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah  
(Berikan V pada kategori yang tepat)

- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/>            | Prosiding Forum Ilmiah Internasional  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Prosiding Forum Ilmiah Nasional   |
| <input type="checkbox"/>            | Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional |
| <input type="checkbox"/>            | Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional      |
| <input type="checkbox"/>            | Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional)           |
| <input type="checkbox"/>            | Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional)                |

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	42% (16% dari jurnal sendiri)
2	Linieritas	linier

Hasil Penilaian Peer Reviewer :

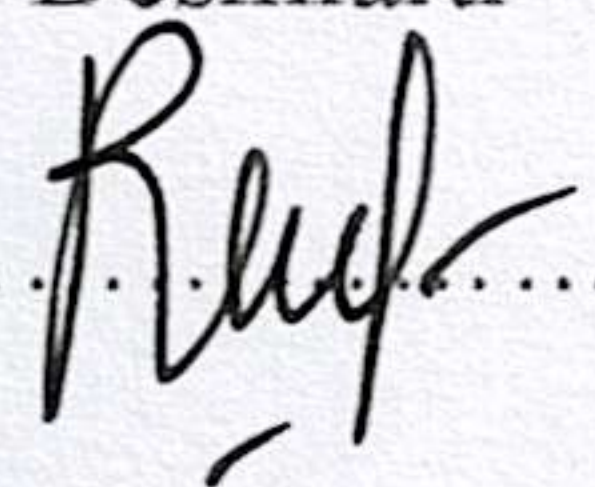
Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai akhir yang diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional Mak. 15	Prosiding Forum Ilmiah Nasional Mak.10	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional Mak. 10	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional) Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi dimuat dalam prosiding internasional) Mak.5	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10 %)		0,13					0,13

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		0,37					0,37
Kecukupan dan kemutahiran data informasi dan metodologi (30 %)		0,37					0,37
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)		0,40					0,40
Total = 100 %							1,28
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER							
Kelengkapan dan kesesuaian unsur	sesuai standar jurnal.						
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	sangat baik						
Kecukupan dan kemutahiran data dan metodologi:	sangat baik						
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	lengkap						

Padang, Desember 2021

Penilai 2

Prof. Dr. Eng. Reni Desmiarti

Tanda tangan : .....  .....

NIK. 990 500 496

Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Univ. Bung Hatta

Bidang Ilmu : Teknik Kimia

Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVb