



LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL TIDAK TERINDEKS

Judul Karya : Grand Challenges of Perovskite and Metal Oxide-based Membrane: A Form of Dula-layer Hollow
Ilmiah (Artikel) Fibre
Nama Penulis : **Silvana Dwi Nurherdiana**, Triyanda Gunawan, Nurul Widiastuti, Hamzah Fansuri
Jumlah Penulis : 4 (empat)
Status Pengusul : Penulis pertama (*first author*)
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of Applied Membrane Science & Technology
Ilmiah
b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2600-9226
c. Volume, No, Bln, Thn : Vol. 25, No. 03, Desember 2021
d. Penerbit : Universiti Teknologi Malaysia
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.11113/amst.v25n3.217>
f. Alamat web Jurnal : <https://amst.utm.my/index.php/amst/article/view/217>
g. Terindeks di : -

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

Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)
 Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks
 Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)
 Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)	Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks	Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			4
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6			4
Total = 100%		20			13,5
Nilai Pengusul (Silvana Dwi Nurherdiana)		(40% x 13,5) =			5,4
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) Sudah baik hanya kurang dalam pembahasannya 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) Data yang mutakhir perlu ditambah 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) Metodologi sudah cukup baik 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) Kualitas terbitan jurnal kurang					

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 16 Maret 2022
Reviewer 1,

Prof. Dr. Ir. Sri Redjeki, M.T
NIP : 19570314 198603 2 001
Unit Kerja : UPN “Veteran” Jawa Timur
Jabatan Fungsional : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknik Kimia



LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL TIDAK TERINDEKS

Judul Karya : Grand Challenges of Perovskite and Metal Oxide-based Membrane: A Form of Dula-layer Hollow Fibre
 Ilmiah (Artikel)
 Nama Penulis : **Silvana Dwi Nurherdiana**, Triyanda Gunawan, Nurul Widiastuti, Hamzah Fansuri
 Jumlah Penulis : 4 (empat)
 Status Pengusul : Penulis pertama (*first author*)
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of Applied Membrane Science & Technology Ilmiah
 b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2600-9226
 c. Volume, No, Bln, Thn : Vol. 25, No. 03, Desember 2021
 d. Penerbit : Universiti Teknologi Malaysia
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.11113/amst.v25n3.217>
 f. Alamat web Jurnal : <https://amst.utm.my/index.php/amst/article/view/217>
 g. Terindeks di : -

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

Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)
 Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks
 Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)
 Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks (Scopus)	Jurnal Ilmiah Internasional tidak Terindeks	Seminar Internasional Terindeks (Scopus) (Prosiding)	Seminar Internasional Tidak Terindeks (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			6
Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			6
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6			6
Total = 100%		20			20
Nilai Pengusul (Silvana Dwi Nurherdiana)	(40% x Nilai Akhir) =				8
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) Unsur isi sangat lengkap 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) Pembahasan dengan teori sebelumnya sangat lengkap 3. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%) Informasi material dan metodologi fabrikasi disampaikan dengan baik 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) Penerbitan sesuai dengan scope jurnal					

*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 16 Maret 2022
 Reviewer 2,

Dr. Ir. Novel Karaman, M T
 NIP : 19580801 198703 1 001
 Unit Kerja : UPN “Veteran” Jawa Timur
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia, Ilmu Lingkungan