

## LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

**KARYA ILMIAH** : Disajikan dalam seminar internasional/Nasional dan dimuat dalam *proceeding*

Judul Prosiding : The Effectiveness of the Pipek Model (Concept Map-Based Interactive Learning) in Learning Modern Algebra

Penulis Prosiding : Suradi, Nurwati Djam'an (Co.Author)

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : Proceeding ICMSTR 2021
- b. DOI : 10.1088/1742-6596/1899/1/012139
- c. Tahun Terbit : 2021
- d. Penerbit : IOP Proceeding
- e. Terindeks di : Scopus

Kategori Proceeding (beri  pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.
- Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- Prosiding Forum Ilmiah Nasional
- Laporan Penelitian

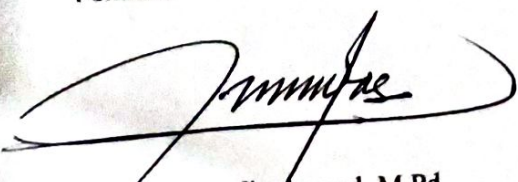
### L. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah/ (isikan di kolom yang sesuai)										Prosiding Forum Ilmiah/Ilmiah				Laporan Penelitian		Nilai Akhir Yang Diperoleh	
	Internasional Bereputasi		Internasional		Nasional Terakreditasi		Nasional Tidak Terakreditasi		Nasional Terindeks DOAJ dll.		Internasional		Nasional					
	P1	P2	P1	P2	P1	P2	P1	P2	P1	P2	P1	P2	P1	P2	P1	P2	P1	P2
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)											2,9	2,05					2,875	
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)											8,75	8,5					8,625	

Kecukupan dan kemutahiran data/ informasi dan metodologi (30%)																				8,5												8,625
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)																				8,5												8,5
Total (100%)																				209												28,625
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama (Anggota) <del>Koresponden</del> ) $0,5 \times 28,625 = 14,3125$																																
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>																																
● Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:																																
● Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :																																
● Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:																																
● Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit																																
● Indikasi Plagiasi																																
● Kesesuaian Bidang Ilmu																																

Makassar, Mei 2023

Penilai 1



Prof. Dr. Nurdin Arsyad, M.Pd.  
NIP 196704241992031002  
Unit kerja : FMIPA UNM  
Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ IV E

Penilai 2



Prof. Syafruddin Side, M.Si., Ph.D  
NIP 197202021997021002  
Unit kerja : FMIPA UNM  
Bidang Ilmu : Matematika  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ IV D

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

Judul Prosiding : The Effectiveness of the Pipek Model (Concept Map-Based Interactive Learning) in Learning Modern Algebra

Penulis Prosiding : Suradi, Nurwati Djam'an (Co.Author)

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Proceeding ICMSTR 2021  
 b. DOI : 10.1088/1742-6596/1899/1/012139  
 c. Tahun Terbit : 2021  
 d. Penerbit : IOP Proceeding  
 e. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Ilmiah :  Prosiding Seminar Internasional Terindeks Scimagojr dan Scopus.

Prosiding Seminar Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE.

Prosiding Seminar Internasional.

Prosiding Nasional Terakreditasi.

Prosiding Nasional tidak terakreditasi.

(Beri √ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks scimagojr dan Scopus	Internasional terindeks pada scopus, IEEE, Explore, SPIE	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
Kelengkapan Unsur Isi Prosiding (10%)	3					2,90
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					8,75
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi	9					8,75

dan metodologi (30%)	9					
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9					8,50
Total (100%) =	30					28,90
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) <sup>kepresiden</sup> $0,5 \times 28,90 = 14,45$						
Komentar/Ulasan Peer Review						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:						
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan						
Kecukupan dan kemutakhiran Data & Metodologi						
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit						
Indikasi Plagiasi						
Kesesuaian Bidang Ilmu						

Makassar, Mei 2023

Reviewer 1

Prof. Dr. Nurdin Arsyad, M.Pd.  
 NIP. 196704241992031002  
 Unit kerja: Fakultas MIPA UNM

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

Judul Prosiding : The Effectiveness of the Pipek Model (Concept Map-Based Interactive Learning) in Learning Modern Algebra

Penulis Prosiding : Suradi, Nurwati Djam'an (Co.Author)

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Proceeding ICMSTR 2021  
 b. DOI : 10.1088/1742-6596/1899/1/012139  
 c. Tahun Terbit : 2021  
 d. Penerbit : IOP Proceeding  
 e. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Ilmiah :  Prosiding Seminar Internasional Terindeks Scimagojr dan Scopus.

Prosiding Seminar Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE.

(Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

Prosiding Seminar Internasional.

Prosiding Nasional Terakreditasi

Prosiding Nasional tidak terakreditasi.

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks scimagojr dan Scopus	Internasional terindeks pada scopus, IEEE, Explore, SPIE	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
Kelengkapan Unsur Isi Prosiding (10%)	3					2,85
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					8,5
Kecukupan dan	9					8,5

Kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9					8,5
Total (100%) =	30					28,35

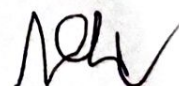
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota) =  $0,5 \times 28,35 = 14,175$

Komentar/Ulasan Peer Review

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Kelengkapan dan kesesuaian unsur prosiding terpenuhi
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan kajiannya cukup baik
Kecukupan dan kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang disajikan dan metodologi yang digunakan cukup baik
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Unsur dan kualitas penerbit sangat baik
Indikasi Plagiasi	Indikasi plagiasi sangat rendah
Kesesuaian Bidang Ilmu	Kajiannya sangat sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Makassar, Mei 2023

Reviewer 2



Prof. Syafruddin Side, M. Si., Ph.D

NIP 197202021997021002

Unit kerja: Fakultas MIPA UNM