

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

Judul Makalah : Structural Equation Modelling (SEM) in predicting student performance factors in mathematics education department at Muhammadiyah University Prof.Dr.Hamka

Jumlah Penulis Makalah : 2 orang

Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/Penulis Pertama/Penulis Korespondensi/~~Penulis pendamping~~

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Prosiding : IOP Conference Series : Journal of Physics

b. Volume/Nomor : 1315/No.1

c. Jumlah Halaman : 6

d. Bulan Tahun Terbit : Oktober 2019

e. Nomor ISSN/ISBN : ISSN 1742-6596

f. Penerbit : IOP Conference Series : Journal of Physics

g. URL Prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1315/1>

h. URL makalah : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1315/1/012040/pdf>

i. Indeks Prosiding : Internasional (Scimagojr dan Scopus) (jika ada)

URL Indeks Jurnal : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=130053&tip=sid&clean=0>  
(jika ada)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terideks Scimagojr dan Scopus  
 Prosiding Internasional terideks Scopus, IEEE Explore dan SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional (Scimagojr dan Scopus)	Internasional (Scopus, IEEE, SPIE)	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)	3				3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				7
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>				<b>22,5</b>

Catatan penilaian oleh *Peer Review*

a. Kelengkapan unsur isi makalah

Kelengkapan unsur isi makalah sudah bagus dan lengkap

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

ruang lingkup cukup baik namun pembahasan perlu diperinci

c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi

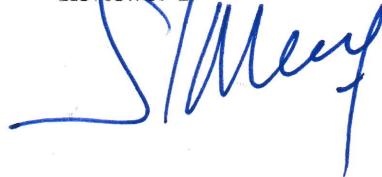
metode yang digunakan menarik krn menggunakan SEM dan aplikasi Software SmartPLS

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Kualitas penerbit cukup baik, 10p profiding terindeks scopus

Jakarta, 12 Oktober 2020

Reviewer 1



Nama : Dr.Samsul Maarif, M.Pd.  
NIP/NIDN : 0307088501  
Unit kerja : Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka  
Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Makalah : Structural Equation Modelling (SEM) in predicting student performance factors in mathematics education department at Muhammadiyah University Prof.Dr.Hamka

Jumlah Penulis Makalah : 2 orang

Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/Penulis Pertama/Penulis Korespondensi/~~Penulis pendamping~~

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Prosiding : IOP Conference Series : Journal of Physics

b. Volume/Nomor : 1315/No.1

c. Jumlah Halaman : 6

d. Bulan Tahun Terbit: Oktober 2019

e. Nomor ISSN/ISBN : ISSN 1742-6596

f. Penerbit : IOP Conference Series : Journal of Physics

g. URL Prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1315/1>

h. URL makalah : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1315/1/012040/pdf>

i. Indeks Prosiding : Internasional (Scimagojr dan Scopus) (jika ada)

URL Indeks Jurnal : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=130053&tip=sid&clean=0>  
(jika ada)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terideks Scimagojr dan Scopus  
 Prosiding Internasional terideks Scopus, IEEE Explore dan SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional (Scimagojr dan Scopus)	Internasional (Scopus, IEEE, SPIE)	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)	3				2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				8.5
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>				<b>26</b>

Catatan penilaian oleh *Peer Review*

a. Kelengkapan unsur isi makalah

Artikel memiliki unsur yang lengkap dari judul sampai reference.

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Topik penelitian menarik, perlu dilakukan penelitian lanjutan untuk memperdalam pembahasan dan sebagai bentuk elaborasi

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi

Metode yang digunakan adalah kuantitatif, analisis data sangat menarik dan sesuai dengan topik penelitian yaitu menggunakan Smart PLS

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Conference proceeding dan terindeks scopus

Jakarta, 15 Oktober 2020

*Reviewer 2*



Nama : Meyta Dwi Kurniasih, M.Pd.  
NIP/NIDN : 0317058602  
Unit kerja : Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka  
Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Makalah : Structural Equation Modelling (SEM) in predicting student performance factors in mathematics education department at Muhammadiyah University Prof.Dr.Hamka  
 Jumlah Penulis Makalah : 2 orang  
 Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/Penulis Pertama/Penulis Korespondensi/~~Penulis pendamping~~

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Penilaian Prosiding		
Reviewer 1	Reviewer 2	Jumlah Rata-rata
22,5 .....	26 .....	24,25 .....
<p><b>Kesimpulan:</b>                      Nilai Pengusul = (..... % X ..... ) = .....</p>		