

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

Judul : Development of Teaching Materials Based On a Metacognition Approach To Improve The Understanding Ability of Mathematical Concepts of Students of Budi Mulia Medan  
 Penulis : Mahdalena Elma Sari, M. Amin Fauzi, Faiz Ahyaningsih  
 Status Penulis : 2 Anggota

## Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : American Journal of Educational Research  
 b. ISSN/ISBN : ISSN (Print): 2327-6126 ISSN (Online): 2327-6150  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol. 7, No. 1 (2019)  
 d. Penerbit : Science and Education publishing (SciEP)  
 e. DOI : DOI:10.12691/education-7-1-5  
 f. Alamat WEB : <http://www.sciepub.com/journal/education>  
 g. Terindeks : Google Scholar

Kategori Produksi : Jurnal Internasional

Hasil Penilaian Peer Review :

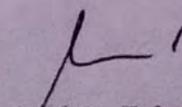
KOMPONEN YANG DINILAI	NILAI MAKSIMAL 5,0				NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH
	JIB	JII	JNT	JNTT	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%)		5,0			0,5
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)		1,5			1,5
c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi (30%)		1,5			1,5
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)		1,5			1,5
<b>TOTAL = (100%)</b>		<b>5,0</b>			<b>5</b>

## KOMENTAR PEER REVIEW

- |   |  |
|---|--|
| 1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur               | :<br><i>Tulisan sangat lengkap dan unsur-unsurnya sesuai</i>         |
| 2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan         | :<br><i>Permasalahan dan jawaban diuraikan dengan jelas</i>          |
| 3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi | :<br><i>Data lengkap dan mutakhir metodenya yang digunakan tepat</i> |
| 4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit        | :<br><i>Unsur-unsur lengkap Penerbit berkualitas</i>                 |

Medan,

Penilai,



Prof. Dr. Tulus, M.Si  
 NIP. 196209011988031002  
 Unit Kerja : FMIPA USU

Mengetahui  
 Dekan FMIPA USU

Prof. Dr. Kerista Sebayang, MS  
 NIP. 195806231986011001

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

Judul : Development of Teaching Materials Based On a Metacognition Approach To Improve The Understanding Ability of Mathematical Concepts of Students of Budi Mulia Medan  
 Penulis : Mahdalena Elma Sari, M. Amin Fauzi, Faiz Ahyaningsih  
 Status Penulis : 2 Anggota

## Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : American Journal of Educational Research  
 b. ISSN/ISBN : ISSN (Print): 2327-6126 ISSN (Online): 2327-6150  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol. 7, No. 1 (2019)  
 d. Penerbit : Science and Education publishing (SciEP)  
 e. DOI : DOI:10.12691/education-7-1-5  
 f. Alamat WEB : <http://www.sciepub.com/journal/education>  
 g. Terindeks : Google Scholar

Kategori Produksi : Jurnal Internasional

Hasil Penilaian Peer Review :

KOMPONEN YANG DINILAI	NILAI MAKSIMAL 5,0				NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH
	JIB	Jl	JNT	JNTT	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%)		0,5			0,5
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)		1,5			1,5
c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi (30%)		1,5			1,5
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)		1,5			1,5
<b>TOTAL = (100%)</b>		<b>5,0</b>			<b>5</b>

## KOMENTAR PEER REVIEW

1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: Tuisan sesuai dengan kriteria jurnal internasional
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Pembahasan sangat mendalam
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi	: Data yang digunakan sesuai dan up to date
4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: unsur-unsur sangat lengkap Penerbit sangat kredibel

Medan,

Penilai,



Prof. Drs. Zul Amry, M.Si., Ph.D  
 NIP. 196007071987031002  
 Unit Kerja : FMIPA UNIMED