

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Teaching Materials Based Problem Solving: An Important Role In Enhancing Undergraduate Students Thinking Skills"

Jumlah Penulis : 1. **Utiya Azizah**, 2. Harun Nasrudin 3. Rusmini (ketua dari 3 orang penulis)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional Kimia (SNK 2019)
 Laman/URL : <https://download.atlantis-press.com/article/125929241.pdf>
 b. ISBN/ISSN : 978-94-6252-877-2, 2590-3195
 c. Nomor/Volume/Hal : 225-228
 d. Edisi (bulan/tahun) : 05 Oktober 2019
 e. Penerbit : Atlantis Press
 f. Jumlah halaman : 4 halaman

Kategori Publikasi Makalah (beri pada kategori yang Tepat) :

- ☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- ☒ Prosiding Forum Ilmiah Nasional
- ☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Internasional
- ☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Nasional
- ☐ Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
- ☐ Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>terdapat cek plagiasi tidak ada</i>
2.	Linieritas	<i>linier</i>

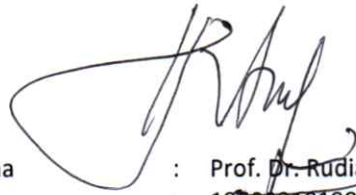
II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Internas. (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5)	Makalah Seminar Internas. Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.5)	Makalah Seminar nasional Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.3)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		2					2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3					2
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3					2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)		2					2
Total = (100%)		10					8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)	<i>Penulis pertama</i>						9,8

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Revisi tak perlu & pustaka yg diteliti Baik
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Cukup baik
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Cukup baik
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kelengkapan unsur & kualitas penerbit baik

Surabaya,
Reviewer 1,

5 Desember 2021



Nama : Prof. Dr. Rudiana Agustini, M.Pd.
 NIP : 196008101990022001
 Unit Kerja : Jurusan Kimia
 Bidang Ilmu : Biokimia Mikro Organisme
 Jabatan/ Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Teaching Materials Based Problem Solving: An Important Role In Enhancing Undergraduate Students Thinking Skills"

Jumlah Penulis : 1. **Utiya Azizah**, 2. Harun Nasrudin 3. Rusmini (ketua dari 3 orang penulis)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional Kimia (SNK 2019)

Laman/URL : <https://download.atlantis-press.com/article/125929241.pdf>

b. ISBN/ISSN : 978-94-6252-877-2, 2590-3195

c. Nomor/Volume/Hal : 225-228

d. Edisi (bulan/tahun) : 05 Oktober 2019

e. Penerbit : Atlantis Press

f. Jumlah halaman : 4 halaman

Kategori Publikasi Makalah
(beri pada kategori yang
Tepat)

- : ☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
☒ Prosiding Forum Ilmiah Nasional
☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Internasional
☐ Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Nasional
☐ Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
☐ Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Tidak ada</i>
2.	Linieritas	<i>Linier</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Internas. (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5)	Makalah Seminar Internas. Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.5)	Makalah Seminar nasional Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.3)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		2					1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3					2,1
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3					2,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)		2					1,8
Total = (100%)		10					7,3
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)							4,38

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	karya ilmiah memiliki unsur yg lengkap mulai pendahuluan s/d simpulan + referensi, state of the art riset telah dinyatakan namun kurang tajam.
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Ruang lingkup pembahasan telah mencakup semua aspek riset terkait penerapan keteknikan berpikir melalui pembelajaran problem solving. Pembahasan hasil riset cukup mendalam
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metodologi yg diterapkan dan penelitian telah mencakup untuk menghasilkan data guna pengambilan simpulan tentang ketepatan berpikir, ditinjau 65% referensi yg terbit dan 10 th terakhir
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel diterbitkan dalam prosiding seminar nasional yg dipublikasikan oleh Atlantik press.

Surabaya,
Reviewer 2,

3/12/2021

Nama : Prof. Dr. Suyatno, M.Si.
NIP : 196507201991011001
Unit Kerja : Jurusan Kimia
Bidang Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam
Jabatan/ Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)
Surabaya,