

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Ketrampilan Berfikir Kritis Mahasiswa Kimia pada Pembelajaran Materi Termodinamika (Hasil uji coba ).

Jumlah Penulis : (Sebagai penulis pertama dan korespondensi dari 3 orang penulis: **Harun Nasrudin, Suyono, Muslimin Ibrahim**)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **Seminar Nasional Pendidikan Sains Program Pascasarjana UNESA**  
 b. ISBN/ISSN : 978-602-095100-3  
 c. Nomor/Volume/Hal : Hal: 937 – 942  
 d. Edisi (bulan/tahun) : Januari 2015  
 e. Penerbit : Pascasarjana UNESA  
 f. Jumlah halaman : 6 Halaman

Kategori Publikasi Makalah (beri v 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)

XXVII. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	? <i>ditentukan oleh dosen yang cek plagiasi</i>
2.	Linieritas	<i>baik</i>

XXVIII. 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					2,5
Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3					3
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)		2					2
Total = (100%)		10					
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)			<i>Penulis pertama</i>				
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>lengkap dan benar</i>						
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	<i>baik</i>						
*Kecukupan & kemitakhiran data & metodologi	<i>baik</i>						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	<i>lengkap dan baik</i>						

Surabaya,  
 Reviewer 1,  
 Nama : Prof. Dr. Ruchiana Agustini, M. Pd.  
 NIP : 196008101990022001  
 Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA Unesa  
 Bid. Ilmu : Biokimia Mikroorganisme  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Madya (IV/d)

*20 Juli 2020*



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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Ketrampilan Berfikir Kritis Mahasiswa Kimia pada Pembelajaran Materi Termodinamika (Hasil uji coba ).

Jumlah Penulis : (Sebagai penulis pertama dan korespondensi dari 3 orang penulis: **Harun Nasrudin, Suyono, Muslimin Ibrahim**)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **Seminar Nasional Pendidikan Sains Program Pascasarjana UNESA**

b. ISBN/ISSN : 978-602-095100-3

c. Nomor/Volume/Hal : Hal: 937 – 942

d. Edisi (bulan/tahun) : Januari 2015

e. Penerbit : Pascasarjana UNESA

f. Jumlah halaman : 6 Halaman

Kategori Publikasi Makalah (beri V 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)

XXVII. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak Ada
2.	Linieritas	Tidak Ada Linier

XXVIII. 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					2,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3					2,25
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)		2					1,5
Total = (100%)		10					8,3
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)							4,98
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan unsur karya ilmiah sdh sesuai						
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan hancur riset sdh mendalam						
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	61% referensi th 10 th terakhir						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel format th prosiding seminar nasional						

Surabaya, 23 Juni 2015

Reviewer 2,

Nama : Prof. Dr. Suyatno, M. Si.

NIP : 196507201991011001

Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA Unesa

Bid. Ilmu : Kimia Organik dan Bahan Alam

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Madya (IV/d)

