

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

Judul Jurnal Ilmiah : Integrating Renewable Energy Education In Junior and Senior High Schools' Curriculum In Indonesia
 Nama Penulis : Ratna Dewi Kusumaningtyas
 Jumlah Penulis : 1
 Status penulis : Penulis Pertama (Tunggal) dan Penulis Korespondensi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Seminar : Konvensi Nasional Pendidikan Indonesia (KONASPI) VIII Tahun 2016
 b. Penyelenggara : Universitas Negeri Jakarta
 c. Tanggal Pelaksanaan : 12-15 Oktober 2016
 d. IBSN : 978-602-60240-0-8
 e. Halaman : 1856-1862
 f. Penerbit : Universitas Negeri Jakarta
 g. Nama Jurnal : Prosiding Konvensi Nasional Pendidikan Indonesia (KONASPI) VIII Tahun 2016
 h. Volume : -
 i. Alamat web : <http://seminars.unj.ac.id/konaspi/file/Prosiding%20KONASPI%20VIII%202016.pdf>
 j. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Prosiding (Beri tanda yang dipilih)

Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Prosiding Lokal

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding: 10			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	Lokal <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		1		1,7
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3		2
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		3		2,7
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		3		2,1
Total					
100%					
Nilai Pengusul			10		8,5

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi karya:

Unsur artikel lengkap, judul, nama penulis dan penulis korespondensi, abstrak, pendahuluan, sub-sub bahasan yang direview, kesimpulan, dan daftar pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Artikel yang disajikan sesuai dengan bidang keahlian penulis (ilmu teknik kimia khususnya rekayasa proses) untuk kajian energy terbarukan. Akan tetapi pembahasan terkait pengintegrasian dengan kurikulum SMP dan SMA di luar lingkup keilmuan teknik kimia.

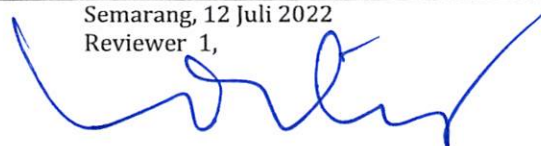
3. Kecukupan data/ informasi dan metodologi:

Artikel merupakan jenis artikel review. Metodologi disajikan pada sub-sub bahasan dengan jelas, serta digunakan pustaka yang relevan (14 pustaka dan 10 di antaranya terbitan 10 tahun terakhir dihitung dari tahun terbit artikel ini (71%).

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:

Prosiding dari seminar nasional Konaspi (Konvensi Nasional Pendidikan Indonesia) diterbitkan oleh UNJ bersama konsorsium perguruan tinggi LPTK Indonesia. Unsur prosiding lengkap, penerbit kredibel, namun prosiding lebih banyak memuat artikel-artikel kependidikan.

Semarang, 12 Juli 2022
 Reviewer 1,



Prof. Dr. Ir. Hadiyanto, S.T., M.Sc., IPU
 NIP. 197510281999031004
 Departemen Teknik Kimia
 Fakultas Teknik
 Universitas Diponegoro

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

Judul Jurnal Ilmiah : Integrating Renewable Energy Education In Junior And Senior High Schools' Curriculum In Indonesia

Nama Penulis : Ratna Dewi Kusumaningtyas

Jumlah Penulis : 1

Status penulis : Penulis Pertama (Tunggal) dan Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Seminar : Konvensi Nasional Pendidikan Indonesia (KONASPI) VIII Tahun 2016
- b. Penyelenggara : Universitas Negeri Jakarta
- c. Tanggal Pelaksanaan : 12-15 Oktober 2016
- d. IBSN : 978-602-60240-0-8
- e. Halaman : 1856-1862
- f. Penerbit : Universitas Negeri Jakarta
- g. Nama Jurnal : Prosiding Konvensi Nasional Pendidikan Indonesia (KONASPI) VIII Tahun 2016
- h. Volume : -
- i. Alamat web : <http://seminars.unj.ac.id/konaspi/file/Prosiding%20KONASPI%20VIII%202016.pdf>
- j. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Prosiding (Beri tanda √ yang dipilih)

Prosiding Internasional

Prosiding Nasional

Prosiding Lokal

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	Lokal <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		1		0,5
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3		1,5
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3		2,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		3		1
Total			10		5,5
Total		100%			
Nilai Pengusul		100% x 10	10		5,5

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Jari karya artikel proceeding, ada ketidakefektifan, karena setelah introduction dilampirkan dengan no.3, 4,5,6. conclusion dan referensi (masih dalam bahasa Indonesia). Bahasan tentang lingkungan merupakan bagian dari edukasi / pendidikan, namun artikel tentang integrasi energi terbarukan merupakan bagian Teknik Kimia. Pada abstrak tidak membahas adanya keterkaitan lingkungan namun hanya ke pendidikannya saja. Artikel ini merupakan artikel review. Kedalaman pembahasan hanya mengaitkan dengan penelitian lain sebesar 43%, Tujuan dari review artikel belum dituliskan dengan jelas pada abstrak dan introduction. Gambar yang disajikan terlalu kecil sehingga tulisan yang ada di gambar juga terlalu kecil tidak terbaca. Penyajian gambar ada yang menulis ulang, terdapat gambar 2 sebanyak 2 buah. Selanjutnya penyebutan gambar juga tidak ada di paragraf yaitu gambar 3,4 dan 5.

Reviewer 2

Semarang,
Reviewer 2

19 Mei 2022

Penerbit tidak melakukan editing dengan baik, seperti yang sudah disampaikan di atas.

Prof. Dr. Wara Dyah Pita Rengga, S.T., M.T.
NIP. 197405191999032001
Jurusan Teknik Kimia, Universitas Negeri Semarang