

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

Judul karya ilmiah (paper) : **Peran Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Lembaga Pendidikan dan Tenaga Kependidikan (LPTK) Menuju Implementasi Pemanfaatan ENERGI NUKLIR di Indonesia**

Penulis : Ariswan
 Jumlah Penulis : 1 orang
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke- 1 /penulis korespondensi **
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Nasional ke 17 Teknologi dan Keselamatan PLTN serta Fisika Nuklir
 b. ISBN/ISSN : 0854 - 2910
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 01 Oktober 2011.
 d. Penerbit/Organiser :
 e. Alamat repository PT/web prosiding :
 f. Terindeks di (jika ada):

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1	(1)
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	(2)
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	(2)
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	(3)
Total = (100%)		10	(8)

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

artikel dengan judul Peran Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Lembaga Pendidikan dan Tenaga Kependidikan (LPTK) Menuju Implementasi Pemanfaatan ENERGI NUKLIR di Indonesia yang diterbitkan pada prosiding Prosiding Seminar Nasional ke 17 Teknologi dan Keselamatan PLTN serta Fisika Nuklir sangat menginspirasi generasi muda melekat tentang nuklir. Sosialisasi tentang nuklir melalui pendekatan akademik oleh LPTK diyakini dapat mempercepat daya terima masyarakat terhadap pemanfaatan teknologi nuklir, khususnya dalam memenuhi kebutuhan listrik nasional di masa depan menuju bangsadengan kemandirian energi. metode analisis dan kedalaman baik namun sedikit kurang tajam akibat kepustakaan yang kurang luas tentang nuklir.

Samarinda, 28 April 2019
 Reviewer : 1

Nama : Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si
 NIP. : 19660520 1991031 006
 Unit Kerja : JPMIPA UNMUL.

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** coret yang tidak perlu

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

Judul karya ilmiah (paper) : Peran Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Lembaga Pendidikan dan Tenaga Kependidikan (LPTK) Menuju Implementasi Pemanfaatan ENERGI NUKLIR di Indonesia

Penulis : Ariswan

Jumlah Penulis : 1 orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke- 1 /penulis korespondensi **

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Nasional ke 17 Teknologi dan Keselamatan PLTN serta Fisika Nuklir

b. ISBN/ISSN :

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 01 Oktober 2011.

d. Penerbit/Organiser :

e. Alamat repository PT/web prosiding :

f. Terindeks di (jika ada):

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	3
Total = (100%)		10	7,5 8,5
Nilai Pengusul			8,5

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Lengkap dan IMRaDC saling terkait
- Lingkup sesuai tidak sesuai keahlian pengusul dan pembahasan cukup dalam referensi relevan kurang
- Rujukan dan data kurang muakhir
- Kelengkapan sebagai prosiding nasional terpenuhi

Malang, 28 April 2019
Reviewer : 2



Nama : Prof. Dr. Arif Hidayat, M.Si
NIP. : 19660822 1990031 003
Unit Kerja : FMIPA UM.

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu

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

Judul karya ilmiah (paper) : **Peran Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Lembaga Pendidikan dan Tenaga Kependidikan (LPTK) Menuju Implementasi Pemanfaatan ENERGI NUKLIR di Indonesia**

Penulis : Ariswan

Jumlah Penulis : 1 orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke- 1 /penulis korespondensi **

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Nasional ke 17 Teknologi dan Keselamatan PLTN serta Fisika Nuklir

b. ISBN/ISSN :

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 01 Oktober 2011.

d. Penerbit/Organiser :

e. Alamat repository PT/web prosiding :

f. Terindeks di (jika ada):

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1	(1 + 1)
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	(2 + 2)
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	(2 + 2,5)
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	(3 + 3)
Total = (100%)		10	(8,25) 8,25

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Reviewer 2

Nama : Prof. Dr. Arif Hidayat, M.Si.
NIP. : 19601028 198503 1 002
Unit Kerja : FMIPA UM

Samarinda, April 2019

Reviewer : 1

Nama : Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si.
NIP. : 19480915 196806 1 001
Unit Kerja : JPMIPA UNMUL.

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu