

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Judul Makalah/ Poster : *Characteristics and catalytic activity of zeolite-a synthesized from rice husk silica and aluminium metal by sol-gel method*
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1338/1/012015>

Penulis Makalah/ Poster : **Kamisah D Pandiangan**, Wasinton Simanjuntak, Endah Pratiwi and Mita Rilyanti

Identitas Makalah/ Poster : a. Nama Prosiding : Journal of Physisc Coference Series
 c. ISSN : ISSN : Series (1338 (2019) 012015
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah Halaman : 12 halaman (1-12)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Prosiding Internasional (memiliki indeks Schimago/Scopus)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Internasional (tidak memiliki indeks Schimago/Scopus)
☐ Prosiding Nasional
☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Internasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Nasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)	
		Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding			Disajikan dalam Bentuk Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding		Dipresentasikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding		
		Internasional Trindexa Schimago/ Scopus	Internasional Tidak Trindexa Schimago/ Scopus	Nasional	Internasional	Nasional	Internasional		Nasional
		☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	3	2	2	1	1	0,6	6
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	12	6	4	4	2	2	1,2	12
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	3
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	3	2	2	1	1	0,6	6
e.	Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	3
Total (100%)		30	15	10	10	5	5	3	30

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 30 = 18

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Kajian riset sesuai dengan bidang ilmu peneliti

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Keputusan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor

Bandar Lampung, Februari 2021
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

[Signature]
 Prof. Suharto, Ph.D.
 NIP. 196905301995121001
 Fakultas MIPA Unila

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Judul Makalah/ Poster : *Characteristics and catalytic activity of zeolite-a synthesized from rice husk silica and aluminium metal by sol-gel method*

<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1338/1/012015>

Penulis Makalah/ Poster : **Kamisah D Pandiangan**, Wasinton Simanjuntak, Endah Pratiwi and Mita Rilyanti

Identitas Makalah/ Poster : a. Nama Prosiding : Journal of Physisc Coference Series
c. ISSN : ISSN : Series (1338 (2019) 012015
c. Tahun Terbit : 2019
d. Penerbit : IOP Publishing
e. Jumlah Halaman : 12 halaman (1-12)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Prosiding Internasional (memiliki indeks Schimago/Scopus)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Internasional (tidak memiliki indeks Schimago/Scopus)
☐ Prosiding Nasional
☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Internasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Nasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)	
		Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding			Disajikan dalam Bentuk Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding		Dipresentasikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding		
		Internasional Trindexa Schimago/ Scopus	Internasional Tidak Trindexa Schimago/ Scopus	Nasional	Internasional	Nasional	Internasional		Nasional
		☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	3	2	2	1	1	0,6	5,5
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	12	6	4	4	2	2	1,2	11,1
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	2,7
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	3	2	2	1	1	0,6	5,4
e.	Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	2,7
Total (100%)		30	15	10	10	5	5	3	27,4

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 27,4 = 16,44

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

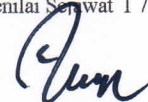
- Karya penelitian sesuai dgn bidang ilmu pengusul.
- Capaian penelitian cukup baik

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Keputusan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor

Padang, Februari 2021
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)


Prof. Dr. Emriadi, M.S.
NIP 196204091987031003
Universitas Andalas

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

Judul Makalah/ Poster : Characteristics and catalytic activity of zeolite-a synthesized from rice husk silica and aluminium metal by sol-gel method
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1338/1/012015>

Penulis Makalah/ Poster : **Kamisah D Pandiangan**, Wasinton Simanjuntak, Endah Pratiwi and Mita Rilyanti

Identitas Makalah/ Poster : a. Nama Prosiding : Journal of Physisc Coference Series
c. ISSN : ISSN : Series (1338 (2019) 012015
c. Tahun Terbit : 2019
d. Penerbit : IOP Publishing
e. Jumlah Halaman : 12 halaman (1-12)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Prosiding Internasional (memiliki indeks Schimago/Scopus)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Internasional (tidak memiliki indeks Schimago/Scopus)
☐ Prosiding Nasional
☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Internasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Nasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)	
		Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding			Disajikan dalam Bentuk Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding		Dipresentasikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding		
		Internasional Trindexa Schimago/ Scopus ☒	Internasional Tidak Trindexa Schimago/ Scopus ☐	Nasional ☐	Internasional ☐	Nasional ☐	Internasional ☐		Nasional ☐
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	3	2	2	1	1	0,6	5,80
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	12	6	4	4	2	2	1,2	11,80
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	3,00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	3	2	2	1	1	0,6	5,80
e	Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	3,00
Total (100%)		30	15	10	10	5	5	3	29,40

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 29,40 = 17,64

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Orisinalitas, kedalaman kajian, kebermanfaatan serta relevansi dengan keahlian pengusul cukup baik.

Dipublikasikan pada prosiding internasional terindeks scopus, SJR tahun 2019 =0,227 dan SI=20%

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Keputusan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor

Bengkulu, 22 Februari 2021
Penilai Sejawat I / II / (III) (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Irfan Gustian, S.Si., M.Si.
NIP 197208041998021002
Universitas Bengkulu