

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah : **STRUCTURAL AND PHYSICAL PROPERTIES OF REFRACTORY CORDIERITE PRECURSORS PREPARED FROM RICE HUSK SILICA WITH DIFFERENT MgO ADDITION**
(Artikel)
<http://repository.lppm.unila.ac.id/7471/>

Penulis Jurnal : Simon Sembiring, Wasinton Simanjuntak, Rudy T.M. Situmeang, Agus Riyanto, Junaidi

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Ceramics-Silikaty
b. Nomor/ Volume : Volume 62, Number 2
c. ISSN : ISSN:1804-5847
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018
e. Penerbit : Ceramics-Silikaty
f. Jumlah Halaman : 10 halaman (pp 163-172)
g. INDEX/ IF :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☒ Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	☐ Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	☐ Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	7
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)	16,00	12,00	8,00	15
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	4
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	36

Nilai Pengusul = BP x NP = $36 \times 0,4 = 14,4$

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

Penilaian kualitatif:

Karya ilmiah sesuai dengan bidang ilmu
Inklusivitas 15%.

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

Bandar Lampung, Januari 2022
Penilai Sejawat I II (Lingkari salah satu)


Prof. Dr. Tati Suhartati, M.S.
NIP 195405101988032001
Fakultas MIPA Unila

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah : **STRUCTURAL AND PHYSICAL PROPERTIES OF REFRACTORY CORDIERITE PRECURSORS PREPARED FROM RICE HUSK SILICA WITH DIFFERENT MgO ADDITION**
 (Artikel) <http://repository.lppm.unila.ac.id/7471/>

Penulis Jurnal : Simon Sembiring, Wasinton Simanjuntak, Rudy T.M. Situmeang, Agus Riyanto, Junaidi

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Ceramics-Silikaty
 b. Nomor/ Volume : Volume 62, Number 2
 c. ISSN : ISSN:1804-5847
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018
 e. Penerbit : Ceramics-Silikaty
 f. Jumlah Halaman : 10 halaman (pp 163-172)
 g. INDEX/ IF :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
☐ Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☒ Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	☐ Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	☐ Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	7
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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	3
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	35

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 35/4 = 3,5

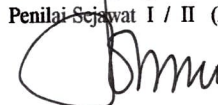
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Karya Ilmiah sesuai dg Bidang Ilmu pengusul terbagi pendulum, diterbitkan pd jurnal bereputasi [Q4] dg similitas Index 15%

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

Bandar Lampung, Januari 2022
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)



Prof. Dr. Ir. Yandri, A.S., M.S.
 NIP 195609051992031001
 Fakultas MIPA Unila