

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Karakteristik Struktur dan Termal Komposit Aspal Karbosil Silika Sekam Padi*

Penulis Jurnal Ilmiah : Devi Yulianti, Simon Sembiring dan Junaidi*

Identitas Makalah :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika
 b. Nomor/ Volume : No. 1/ Vol. 10
 c. ISSN : E-ISSN: 2303-016X ISSN: 2549-1156
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 1/20/2022
 e. Penerbit : Jurusan Fisika Fakultas MIPA, Universitas Lampung
 f. Jumlah Halaman : 8 halaman (pp 41-48)
 g. Alamat : <https://jurnal.fmipa.unila.ac.id/jtaf/article/view/2898>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti

- (beri tanda V pada kategori yang tepat)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%)	5	4	3	2	4
b	Kedalaman Kajian (40%)	10	8	6	4	3,8
c	Kebermanfaatan (10%)	2,5	2	1,5	1	2
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%)	5	4	3	2	4
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	2
Total (100%)		25	20	15	10	13,8

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 10,2...2 = 3,96

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


Penilaian kualitatif:

Perbahasan mengandung kebenaran ilmiah dan substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal

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

Batas Kepadatan :
 Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Bandar Lampung, 20 Juni 2022
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)


 Dra. Dwi Aspat, M.Si., Ph.D.
 NIP 196312281986102001
 Fakultas MIPA Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Karakteristik Struktur dan Termal Komposit Aspal Karbosil Silika Sekam Padi*

Penulis Jurnal Ilmiah : Devi Yulianti, Simon Sembiring dan Junaldi*

Identitas Makalah :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika
 b. Nomor/ Volume : No. 1/ Vol. 10
 c. ISSN : E-ISSN: 2303-016X ISSN: 2549-1156
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 1/20/2022
 e. Penerbit : Jurusan Fisika Fakultas MIPA, Universitas Lampung
 f. Jumlah Halaman : 8 halaman (pp 41-48)
 g. Alamat : <https://jurnal.fmipa.unila.ac.id/taf/article/view/2099>

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
- (beri tanda V pada kategori yang tepat)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a.	Orisinalitas (20%)	5	4	3	2	4
b.	Kedalaman Kajian (40%)	10	8	6	4	9,8
c.	Kebermanfaatan (10%)	2,5	2	1,5	1	3,2
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%)	5	4	3	2	4,5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	3,2
Total (100%)		25	20	15	10	19,8

Nilai Pengusul = $BP \times NP = 0,4 \times 19,8/2 = \dots 3,96$
 Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:
 Artikel telah dipublikasikan secara online ke jurnal nasional terakreditasi Sinta 3.

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

Batas Kepadatan :
 Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Bandar Lampung, 20 Juni 2022
 Penilai Sejawat I (Lingkari salah satu)

[Signature]
 Dra. Puhung Karo Karo, M.Si.
 NIP 195708251986031002
 Fakultas MIPA Unila