

**LEMBAR PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG / PEER REVIEW
KARYA ILMIAH JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : PERHITUNGAN MEDAN KOERSIF INTRINSIK MATERIAL ZINC OXIDE (ZnO)

Jumlah Penulis : 1 (Satu)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Penulis Artikel Ilmiah : Septian Rahmat Adnan

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Forum Ilmiah Jurnal Bunga Rampai

b. Nomor ISSN/ISBN : 1693-4466

c. Volume, Nomor : Volume 16, Nomor 3

d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2019

e. Penerbit : Universitas Esa Unggul

f. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.esaunggul.ac.id/index.php/Formil/index>

g. SJR : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (Terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)

(Beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN / KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	tingkat kemiripan rendah dan tidak ada indikasi plagiasi
2	Lineritas	bidang penelitian sesuai keahlian penulis

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		0.8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2.7
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)				3		2.8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2.7
Total = 100%				10		9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota)						

Komentar / Ulasan Peer Review

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Jurnal telah memenuhi kaidah ilmiah dengan tersusun dari abstrak hingga daftar acuan
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Hasil penelitian menunjukkan penelitian pemodelan awal dari sifat material ZnO
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Metode yang digunakan merupakan pengembangan dari metode semiempirik yang sudah ada
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Penerbit cukup baik telah terpublikasi secara elektronik

Jakarta, 9 November 2020
Reviewer 1



Nama : Dr. Musfirah Cahya Fajrah
NIDN : 0004067109
Bidang Ilmu : Teknik Material (Ilmu Bahan)

**LEMBAR PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG / PEER REVIEW
KARYA ILMIAH JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : PERHITUNGAN MEDAN KOERSIF INTRINSIK MATERIAL ZINC OXIDE (ZnO)

Jumlah Penulis : 1 (Satu)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Penulis Artikel Ilmiah : Septian Rahmat Adnan

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Forum Ilmiah Jurnal Bunga Rampai

b. Nomor ISSN/ISBN : 1693-4466

c. Volume, Nomor : Volume 16, Nomor 3

d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2019

e. Penerbit : Universitas Esa Unggul

f. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.esaunggul.ac.id/index.php/Formil/index>

g. SJR : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (Terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)

(Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN / KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	tidak terindikasi plagiat
2	Lineritas	linier dengan bidang keahlian penulis


Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		0.9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2.7
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)				3		2.8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2.7
Total = 100%				10		9.1
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota)						

Komentar / Ulasan *Peer Review*

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Secara sistematika penulisan telah terpenuhi
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Hasil penelitian menunjukkan pemodelan analitik dari komponen sifat ferroelektrik material ZnO
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Metode yang digunakan pengembangan dari model yang telah digunakan oleh peneliti lainnya
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Jurnal sudah diterbitkan secara online dengan cukup baik

Jakarta, 9 November 2020
Reviewer 2


Nama : Dr. Nofi Erni
NIDN : 0315116701
Bidang Ilmu : Teknik Industri

**LEMBAR PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG / PEER REVIEW
KARYA ILMIAH JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : PERHITUNGAN MEDAN KOERSIF INTRINSIK MATERIAL ZINC OXIDE (ZnO)
 Jumlah Penulis : 1 (Satu)
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Penulis Artikel Ilmiah : Septian Rahmat Adnan
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Forum Ilmiah Jurnal Bunga Rampai
 b. Nomor ISSN/ISBN : 1693-4466
 c. Volume, Nomor : Volume 16, Nomor 3
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2019
 e. Penerbit : Universitas Esa Unggul
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.esaunggul.ac.id/index.php/Formil/index>
 g. SJR : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (Terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll

Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN / KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	tidak terindikasi plagiat
2	Lineritas	linier dengan bidang keahlian penulis

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		0.8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2.6
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)				3		2.7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2.7
Total = 100%				10		8.8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota)						

Jakarta, 9 November 2020

Reviewer 1


 Nama : Dr. Musfirah Cahya Fajrah

NIDN : 0004067109

Bidang Ilmu : Teknik Material (Ilmu Bahan)

Reviewer 2


 Nama : Dr. Nofi Erni

NIDN : 315116701

Bidang Ilmu : Teknik Industri