

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

Judul Artikel Ilmiah : PEMODELAN ANALITIK SIFAT MEDAN KOERSIF INSTRINSIK PADA MATERIAL BARIUM TITANAT MENGGUNAKAN MODEL LANDAU-KHALATNIKOV

Jumlah Penulis : 1 (Satu)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Penulis Artikel Ilmiah : Septian Rahmat Adnan

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Teknik Mesin

b. Nomor ISSN/ISBN : 2581-0979

c. Volume, Nomor : Volume 6, Nomor 2

d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2020

e. Penerbit : Universitas Ibn Khaldun Bogor

f. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.uika-bogor.ac.id/index.php/ame/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	tidak ditemukan indikasi plagiasi
2	Lineritas	sesuai dengan bidang penelitian ybs

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%)			1.5			1.3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4.5			4.2
Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30%)			4.5			4.1
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4.5			4.1
Total = 100%			15			13.7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota)						

Komentar / Ulasan Peer Review

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel sesuai standar ilmiah dimulai abstrak hingga kesimpulan
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Data yang disajikan cukup baik menunjukkan tujuan utama dari penelitian yang dilakukan
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Pemodelan merupakan pengembangan dari pemodelan yang telah ada untuk objek material baru
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Jurnal telah terakreditasi sinta 4 menunjukkan penerbit berkualitas cukup baik

Jakarta, 5 November 2020
Reviewer 1



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

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

Judul Artikel Ilmiah : PEMODELAN ANALITIK SIFAT MEDAN KOERSIF INSTRINSIK PADA MATERIAL BARIUM TITANAT MENGGUNAKAN MODEL LANDAU-KHALATNIKOV

Jumlah Penulis : 1 (Satu)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Penulis Artikel Ilmiah : Septian Rahmat Adnan

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Teknik Mesin

b. Nomor ISSN/ISBN : 2581-0979

c. Volume, Nomor : Volume 6, Nomor 2

d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2020

e. Penerbit : Universitas Ibn Khaldun Bogor

f. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.uika-bogor.ac.id/index.php/ame/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	tidak ada plagiasi,
2	Lineritas	sangat sesuai dengan bidang yang merupakan 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%)			1.5			1.4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4.5			4.3
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)			4.5			4.1
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4.5			4.2
Total = 100%			15			14
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota)						

Komentar / Ulasan Peer Review

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Dari format jurnal telah terdapat mulai dari abstrak hingga daftar pustaka sesuai dengan format karya ilmiah
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Telah menunjukkan hasil dari tujuan dari penelitian berupa pemodelan analitik sifat ferroelektrik
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Menunjukkan pengembangan pemodelan analitik untuk sifat ferroelektrik material baru
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Jurnal telah terakreditasi sinta dengan peringkat baik

Jakarta, 5 November 2020

Reviewer 2



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 : PEMODELAN ANALITIK SIFAT MEDAN KOERSIF INSTRINSIK PADA MATERIAL BARIUM TITANAT MENGGUNAKAN MODEL LANDAU-KHALATNIKOV

Jumlah Penulis : 1 (Satu)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Penulis Artikel Ilmiah : Septian Rahmat Adnan

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Teknik Mesin

b. Nomor ISSN/ISBN : 2581-0979

c. Volume, Nomor : Volume 6, Nomor 2

d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2020

e. Penerbit : Universitas Ibn Khaldun Bogor

f. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.uika-bogor.ac.id/index.php/ame/index>

g. SJR : -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

 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 ada indikasi plagiasi
2	Lineritas	linier dengan bidang keilmuan 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%)			1.5			1.3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4.5			4.2
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)			4.5			4.1
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4.5			4.3
Total = 100%			15			13.9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota)						

Jakarta, 5 November 2020

Reviewer 1

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

Reviewer 2

Nama :  : Dr. Mustirah Cahya Fajrah
NIDN : 4067109
Bidang Ilmu : Teknik Material (Ilmu Bahan)