

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

Judul Karya Ilmiah : Refinement Analysis using the Rietveld Method of Nd_{1.2}Fe₁O₃ Oxide Material Synthesized by Solid-State Reaction

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Kelima (1. E.H. Sujiono, 2. M.Y Dahlan, 3. A.C.M. Said, 4. R.A. Imran, 5. Samnur)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal Of Nano-And Eletronic Physics
- b. Nomor ISSN : 2077-6772 / 2306-4277
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 10, No. 2, April, 2018
- d. Penerbit : Sumy State University
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.21272/jnep.10(2).02034
- f. Alamat Web Jurnal : https://jnep.sumdu.edu.ua/en/component/content/full_article/2469
- g. Terindeks di : Scopus Q4, 2009 hingga sekarang

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri \checkmark pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll.	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4					4
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					12
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					40
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$40 \times 90\% = 16/4 = 4$					

Komentar/Ulasan Peer Reviewer	1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:
	<i>Penulisan sudah sesuai dengan panduan penulisan jurnal. Substansi artikel sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis.</i>
	<i>2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal. Kedalaman pembahasan sangat baik.</i>
	<i>3. Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi: Data & penelitian yang disajikan sudah mengupdate atau pembahasan informasi</i>
	<i>4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: Jurnal ini tergolong J-Internasional bereputasi Scopus Q4 mulai 2009-sekarang.</i>
	<i>5. Indikasi plagiasi: Tidak ditemukan adanya unsur plagiasi.</i>
	<i>6. Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai bidang ilmu penulis</i>

Makassar, Desember 2022
Reviewer 1,



Prof. Dr. Ir. Muhammad Yahya, M.Kes., M.Eng, IPU, ASEAN Eng.
NIP. 196306231991031002
Unit kerja: Dept. Pendidikan Teknik Otomotif
Jabatan Akademik: Guru Besar
Bidang Ilmu : Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

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

Judul Karya Ilmiah : Refinement Analysis using the Rietveld Method of Nd_{1.2}Fe₁O₃ Oxide Material Synthesized by Solid-State Reaction

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Kelima (1. E.H. Sujiono, 2. M.Y Dahlan, 3. A.C.M. Said, 4. R.A. Imran, 5. Samnur)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal Of Nano-And Eletronic Physics
- b. Nomor ISSN : 2077-6772 / 2306-4277
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 10, No. 2, April, 2018
- d. Penerbit : Sumy State University
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.21272/jnep.10(2).02034
- f. Alamat Web Jurnal : https://jnep.sumdu.edu.ua/en/component/content/full_article/2469
- g. Terindeks di : Scopus Q4, 2009 hingga sekarang

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri √ pada kategori yang tepat)

√	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA
	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll.	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4					4
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					12
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	40					40
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$40 \times 40\% = 16 / 4 = 4$					

Komentar/Ulasan Peer Reviewer	1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:
	lengkap dan sesuai pendaan jurnal
	2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: lingkup kedalaman pembahasan baik dan sesuai
	3. Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi: data mutakhir dan metodologi sesuai
	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: kualitas penerbit baik dan sesuai
	5. Indikasi plagiasi: tidak ada unsur plagiasi
	6. Kesesuaian bidang ilmu: sesuai dgn bidang teknik.

Makassar, Desember 2022
Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Andi Muhammad Idkhan, M.T., IPM.
NIP. 196610071994121001
Unit kerja: Dept. Pendidikan Teknik Mesin
Jabatan Akademik: Guru Besar
Bidang Ilmu : Pendidikan Teknik

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

Judul Karya Ilmiah : Refinement Analysis using the Rietveld Method of Nd₁₂Fe₁O₃ Oxide Material Synthesized by Solid-State Reaction

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Kelima (1. E.H. Sujiono, 2. M.Y Dahlan, 3. A.C.M. Said, 4. R.A. Imran, 5. Samnur)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal Of Nano-And Eletronic Physics
- b. Nomor ISSN : 2077-6772 / 2306-4277
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 10, No. 2, April, 2018
- d. Penerbit : Sumy State University
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.21272/jnep.10(2).02034
- f. Alamat Web Jurnal : https://jnep.sumdu.edu.ua/en/component/content/full_article/2469
- g. Terindeks di : Scopus Q4, 2009 hingga sekarang

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri √ pada kategori yang tepat)

√	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA
	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional	Nilai Reviewer 1	Nilai Reviewer 2	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4	4	4	
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12	
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12	
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	12	12	
Total = (100%)	40	40	40	40
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$40 \times 40\% = 16/4 = (4)$			

Reviewer 1,



Prof. Dr. Ir. Muhammad Yahya, M.Kes., M.Eng, IPU, ASEAN Eng.
 NIP. 196306231991031002
 Unit Kerja : Dept. Pendidikan Teknik Otomotif
 Jabatan Akademik : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

Makassar, Desember 2022

Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Andi Muhammad Idkhan, M.T., IPM.
 NIP. 196610071994121001
 Unit Kerja : Dept. Pendidikan Teknik Mesin
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknik