

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

Judul Artikel Ilmiah : The Effects of Molar Ratios and Sintering Times on Crystal Structures and Surface Morphology of $Nd_{1-x}FeO_3$ Oxide Alloy Prepared by using Solid Reaction Method

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Ketiga (1. E. H. Sujiono, 2. J. Agus, 3. **S Samnur**, 4. K. Triyana)

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The 4th International Conference on Advanced Materials Science and Technology
 b. ISBN / ISSN : p-ISSN:1757-8981 / e-ISSN:1757-899X
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2017, Universitas Negeri Malang - Indonesia
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/2021/01/012072>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus 2009-2021

Kategori Publikasi (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

\checkmark	Prosiding Ilmiah Internasional
	Prosiding Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah		Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional	
1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Paper (10%)	2.5		2,5
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		7,5
3. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		7,0
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7.5		7,0
Total = (100%)	25		24
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$24 \times 40\% = 9,6/3 = 3,2$		

Komentar/Ulasan Peer Reviewer	1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:
	unsur ke kelengkapan artikel memenuhi syarat
	2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>Amplifikasi pembahasan artikel diawali kemudian</i>
	3. Kecukupan & kemitakhiran data & metodologi: <i>data dan informasi yang disajikan lengkap</i>
	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: <i>Penerbit terindeks Scopus thn 2009-2021</i>
	5. Indikasi plagiasi: <i>Tidak ditemukan adanya indikasi plagiasi</i>
	6. Kesesuaian bidang ilmu: <i>sesuai dengan 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: PROSIDING**

Judul Artikel Ilmiah : The Effects of Molar Ratios and Sintering Times on Crystal Structures and Surface Morphology of $Nd_{1+x}FeO_3$ Oxide Alloy Prepared by using Solid Reaction Method

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Ketiga (1. E. H. Sujiono, 2. J. Agus, 3. **S Samnur**, 4. K. Triyana)

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The 4th International Conference on Advanced Materials Science and Technology
 b. ISBN / ISSN : p-ISSN:1757-8981 / e-ISSN:1757-899X
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2017, Universitas Negeri Malang - Indonesia
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/2021/012072>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus 2009-2021

Kategori Publikasi (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

\checkmark	Prosiding Ilmiah Internasional
	Prosiding Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah		Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional	
1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Paper (10%)	2.5		2,5
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		7,5
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		7,0
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7.5		7,5
Total = (100%)	25		24,5
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$24,5 \times 40\% = 9,8 / 3 = \underline{3,2}$		

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

Makassar, Desember 2022
Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. A. Muhammad Idkhan, S.T., 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: PROSIDING**

Judul Artikel Ilmiah : The Effects of Molar Ratios and Sintering Times on Crystal Structures and Surface Morphology of $Nd_{1-x}Fe_xO_3$ Oxide Alloy Prepared by using Solid Reaction Method

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Ketiga (¹E. H. Sujiono, ²J. Agus, ³**S Samnur**, ⁴K. Triyana)

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The 4th International Conference on Advanced Materials Science and Technology
 b. ISBN / ISSN : p-ISSN:1757-8981 / e-ISSN:1757-899X
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2017, Universitas Negeri Malang - Indonesia
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/2021/012072>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus 2009-2021

Kategori Publikasi (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

\checkmark	Prosiding Ilmiah Internasional
	Prosiding Ilmiah Nasional

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 dan kesesuaian unsur isi Paper (10%)	2.5	2,5	2,5	
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5	7,5	7,5	
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5	7,0	7,0	
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7.5	7,0	7,5	
Total = (100%)	25	24	24,5	24,25
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$24,25 \times 40\% = 9,7 / 3 = 3,23$			

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. A. Muhammad Idkhan, S.T., M.T., IPM
 NIP. 196610071994121001
 Unit Kerja : Dept. Pendidikan Teknik Mesin
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang Ilmu : Pendidikan Teknik