

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Shrinkage, Density and Hardness of Hard Magnetic Material (BaFe12019) Based on Iron Sand Produced by Conventional Solid-State Reaction Process
 Jumlah Penulis : 7 orang (R D Widodo, Priyono, Rusiyanto, S Anis, R I Ilham, H N Firmansyah, N Wahyuni)
 Status Pengusul : penulis ketiga

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 700
 b. ISBN/ISSN : 17578981, 1757899X
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2021
 d. Penerbit/organizer : IOP
 e. Alamat repository PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/700/1/012001/pdf>
 f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0,1		0,09
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,3		0,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,3		0,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0,3		0,25
Total = (100%)	1		0,84
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:	
a.	Unsur in paper sudah lengkap
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah baik dan cukup mendalam
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi yg digunakan sudah baik dan mutakhir
d.	Kualitas terbitan / prosiding sudah baik dan terindeks scopus

Semarang, November 2021
 Reviewer



Dr. Ir. Rahmat Doni Widodo, S.T, M.T.
 NIP. 197509272006041002
 Unit kerja : Jurusan Teknik Mesin FT UNNES

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Shrinkage, Density and Hardness of Hard Magnetic Material (BaFe12O19) Based on Iron Sand Produced by Conventional Solid-State Reaction Process

Jumlah Penulis : 7 orang (R D Widodo, Priyono, Rusiyanto, S Anis, R I Ilham, H N Firmansyah, N Wahyuni)

Status Pengusul : penulis ketiga

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 700
 b. ISBN/ISSN : 17578981, 1757899X
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2021
 d. Penerbit/organizer : IOP
 e. Alamat repository PT/web prosiding :
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/700/1/012001/pdf>
 f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0,1		0,105
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,3		0,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,3		0,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0,3		0,25
Total = (100%)	1		0,7
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

a. Unsur artikel sesuai jurnal IOP

b. Ruang lingkup sesuai. Pembahasan tepat dipertama.

c. Data tepat & luas. Metode yang digunakan sudah benar.

d. Penerbit artikel sudah benar.

Semarang, November 2021
Reviewer

Samsudin

Samsudin Anis, S.T, M.T, P.hD.
NIP. 197601012003121002
Unit kerja : Jurusan Teknik Mesin FT UNNES