

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

Judul Makalah : Effect of Milling times and Carbon content on Structural and Magnetic properties of Fe-Mn Alloys

Penulis Makalah : K. Tarigan, Y. Kusuma, D. Sebayang, D. S. Yang

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series 914 (2017) - International Conference on Materials Physics and Mechanics 2017

b. ISBN : 1742-6588, 1742-6596

c. Tahun Terbit : 2017

d. Penerbit : IOP Publishing

e. Jumlah halaman : 1-6 halaman

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir yang Diperoleh		
	Internasional Bereputasi (Maks. 20) <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional (Maks. 10) <input type="checkbox"/>	Review PTS	Kopertis	
				Tim PAK	Tim Validasi
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	2		112		
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6		316		
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6		316		
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	6		316		
Total = (100%)	20		12		
Keterangan :					
Catatan penilaian artikel oleh reviewer : <i>Penelitian telah dipaparkan dan artikel dengan cukup baik yg mencakup seluruh unsur dari introduction hingga discussion - penulis 1 dari 4 penulis = 60%</i>					

Jakarta, Desember 2017

Reviewer 1



Prof. Dr. rer. nat. Usman Sudjadi, Dipl. Ing. APU

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

Judul Makalah : Effect of Milling times and Carbon content on Structural and Magnetic properties of Fe-Mn Alloys

Penulis Makalah : K. Tarigan, Y. Kusuma, D. Sebayang, D. S. Yang

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series 914 (2017) - International Conference on Materials Physics and Mechanics 2017

b. ISBN : 1742-6588, 1742-6596

c. Tahun Terbit : 2017

d. Penerbit : IOP Publishing

e. Jumlah halaman : 1-6 halaman

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir yang Diperoleh		
	Internasional Bereputasi (Maks. 20) <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional (Maks. 10) <input type="checkbox"/>	Review PTS	Kopertis	
				Tim PAK	Tim Validasi
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	17		117		
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	16		4.8		
Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)	18		5.4		
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	17		5.1		
Total = (100%)			17		
Keterangan :			10.2		
Catatan penilaian artikel oleh reviewer : sudah memenuhi aspek kesesuaian unsur. Data cukup baik.					

Jakarta, Desember 2017

Reviewer 2



Prof. Dr. Gimbal Doloksaribu, MM