

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH (1)

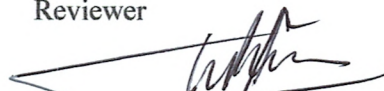
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Processing of a porous titanium alloy from elemental powders using a solid state isothermal foaming technique
 Penulis Jurnal Ilmiah : Aris Widyo Nugroho, Garry Leadbeater, Ian J. Davies
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Materials Science
 b. Nomor/Volume : Volume 21, Issue 12
 c. Edisi (bulan/tahun) : December 2010
 d. Penerbit : Springer
 e. url dokumen : <http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/11272/Processing%20of%20a%20porous%20titanium%20alloy%20from%20elemental%20powders.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4,00					4,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00					10,80
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00					10,80
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,00					10,80
Total = (100%)	40,00					36,40
Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 3 penulis)	24,00 (60%X40)					
Komentar Peer Review	1. Tentang kelengkapan unsur isi buku ... Unsur tulisan lengkap & dalam urutan logis 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ... lingkup sesuai judul, diskusi cukup mendalam dg beberapa referensi cukup baik. 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi ... Material yg digunakan terbasi dg teknik fabrikasi yg lanjut, kerapatan juga dengan teknik yg lanjut. 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit ... Penerbit terkenal, jurnal bereputasi & reviewer mereka yg ahli di bidangnya.					

Jogya 18/11/2019

Reviewer



(Sudapriawan, Ph.D.)

Unit kerja : TM UMY.

Jab. Akd : LK (...755...AK)

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH (1)**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Processing of a porous titanium alloy from elemental powders using a solid state isothermal foaming technique
 Penulis Jurnal Ilmiah : Aris Widyo Nugroho, Garry Leadbeater, Ian J. Davies
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Materials Science
 b. Nomor/Volume : Volume 21, Issue 12
 c. Edisi (bulan/tahun) : December 2010
 d. Penerbit : Springer
 e. url dokumen : <http://repository.ymy.ac.id/bitstream/handle/123456789/11272/Processing%20of%20a%20porous%20titanium%20alloy%20from%20elemental%20powders.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4,00					4,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00					11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00					11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,00					12,0
Total = (100%)	40,00					39,0
Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 3 penulis)	24,00 (60%X40)					23,4

Komentar Peer Review
1. Tentang kelengkapan unsur isi buku <i>lengkap</i>
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>Ruang lingkup sangat dan cukup mendalam dan pem- dasar</i>
3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi..... <i>Referensi cukup dan update</i>
4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit..... <i>Penerbit bereputasi, Springer</i>

YG W 19
 Reviewer 12
 DMITRA
 (DR. GIANITA)
 Unit kerja : FT-UMY
 Jab. Akd : LK (400 AK)