

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

Judul Karya Ilmiah : Microstructure Analysis of Hydroxyapatite Coating on Stainless Steel 316L Using Investment Casting Technique for Implant (Artikel)
 Jumlah Penulis : 6 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama **Penulis ke 4** / Penulis Korespondensi **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology
 b. Nomor ISSN : 2088-5334
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.8 (2018) No. 5
 d. Penerbit : Indonesian Society for Knowledge and Human Development
 e. DOI artikel (jika ada) : http://dx.doi.org/10.18517/ijaseit.8.5.5808
 f. Alamat web Jurnal : http://www.insightsociety.org/ojaseit/index.php/ijaseit/article/view/5808
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau **di Scopus Q2 ****

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ**

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	10% x 40 = 4				3,5
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30% x 40 = 12				11,5
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30% x 40 = 12				11,5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	30% x 40 = 12				11,5
Total = (100%)		40				38
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $\frac{38}{5} \times 3,8 = 3,04$						
<p>Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada): Jurnal internasional bereputasi terindeks Scopus Q2 (2018) pada ScimagoJR. Kedalaman pembahasan, data dan metodologi cukup baik. Turnitin similarity berdasarkan software turnitin 2%</p>						

Padang, 27/10/2020
 Reviewer 1 / 2*

Dr. Eng. Lovely Son
 NIP: 19791229200031002
 Unit Kerja: F. Teknik

Bidang Ilmu: Teknik Mesin
 Jabatan/Pangkat: Lektor Kepala / II.a

- * Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
- ** Coret yang tidak perlu
- *** Nasional/terindeks di DOAJ
- **** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

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

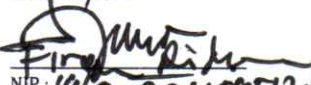
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Microstructure Analysis of Hydroxyapatite Coating on Stainless Steel 316L Using Investment Casting Technique for Implant Application
 Jumlah Penulis : 6 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama/**Penulis ke 4**/ Penulis Korespondensi **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology
 b. Nomor ISSN : 2088-5334
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.8 (2018) No. 5
 d. Penerbit : Indonesian Society for Knowledge and Human Development
 e. DOI artikel (jika ada) : http://dx.doi.org/10.18517/ijaseit.8.5.5808
 f. Alamat web Jurnal : http://www.insightsociety.org/ojaseit/index.php/ijaseit/article/view/5808
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Scopus Q2 **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri tanda pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ**

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	$10\frac{1}{2} \times 40 = 4$				4
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$36\frac{2}{3} \times 40 = 12$				12
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$30\frac{1}{2} \times 40 = 12$				12
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	$30\frac{1}{2} \times 40 = 12$				10,5
Total = (100%)		40				37,5
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $\frac{0,4 \times 37,5}{5} = 3$						
Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada): termidek di scimago Q2 th 2018. kelengkapan informasi dan kualitas jurnal baik.						

Padang,
 Reviewer 1 / 2 **

 NIP: 196909211995121001
 Unit Kerja: unakda

Bidang Ilmu :
 Jabatan/Pangkat : lektor kepala.

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Nasional/terindeks di DOAJ
 **** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota