

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimization of 3D Printing Parameter Using the Taguchi Method to Improve Dimensional Precision  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Felix Krisna Aji Nugraha  
 Jumlah penulis : 2 orang  
 Status Pengusul : penulis kedua  
 Identitas Jurnal Ilmiah :

a Nama Jurnal : Jurnal Teknologi  
 b Nomor e- ISSN : 2541-1535  
 c Vol.,no.,bulan,tahun : Vol 12, No 2 (2022)  
 d Penerbit : Universitas Putra Indonesia YPTK Padang  
 e DOI artikel : <https://doi.org/10.35134/jitekin.v12i2.72>  
 f Alamat web jurnal : <https://jitekin-upiypk.org/ojs/index.php/Teknologi/index>  
 g Terindeks di : Sinta 6

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / internasional bereputasi \*\*  
 (beri √ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 25x60%			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,5		4,4
<b>Total = (100%)</b>		15		14,6
<b>Nilai Pengusul =</b> $40\% \times 14,6$				5,84

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :



1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

lengkap & sesuai

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Baik

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Terkini dan memadai

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Baik

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai

Yogyakarta, 9 April 2023

Reviewer



Tanda Tangan

Nama : Dian Artanto, S.T., M.Eng.

NPP. / NIDN : P.2042 / 0510067501

JAFA : Lektor 378,00 AK

Unit Kerja : Fakultas Vokasi Universitas Sanata Dharma

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional / terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus



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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimization of 3D Printing Parameter Using the Taguchi Method to Improve Dimensional Precision

Penulis Jurnal Ilmiah : Felix Krisna Aji Nugraha

Jumlah penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :

a Nama Jurnal : Jurnal Teknologi

b Nomor e- ISSN : 2541-1535

c Vol.,no.,bulan,tahun : Vol 12, No 2 (2022)

d Penerbit : Universitas Putra Indonesia YPTK Padang

e DOI artikel : <https://doi.org/10.35134/jitekin.v12i2.72>

f Alamat web jurnal : <https://jitekin-upiypk.org/ojs/index.php/Teknologi/index>

g Terindeks di : Sinta 6

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / internasional bereputasi \*\*  
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 25x60%			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1,5		1,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,5		4,3
<b>Total = (100%)</b>		15		14,5
<b>Nilai Pengusul =</b>		$40\% \times 14,5$		5,8

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :



**1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :**

karya ilmiah ini telah memadai dalam kesesuaian dan kelengkapannya.

**2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :**

karya ilmiah ini dalam hal kedalaman dan ruang lingkup pembahasannya memenuhi

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :**

karya ilmiah ini telah memenuhi aspek kecukupan dan pemutakhiran teknologi dan metodologinya

**4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :**

karya ilmiah ini telah memenuhi dalam aspek kelengkapan unsur serta penerbit berkualitas / terakreditasi

**5. Indikasi plagiasi :**

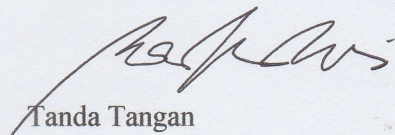
tidak ditemukan indikasi plagiasi

**6. Kesesuaian bidang ilmu :**

Topik yg ditulis sesuai dengan kapian bidang ilmu peneliti

Yogyakarta, 8 April 2023

Reviewer

  
Tanda Tangan

Nama : Bertha Bintari W., S.T., M.T., MAID  
NPP. / NIDN : / 0515037301  
JAFA : Lektor 373,05 AK  
Unit Kerja : Fakultas Vokasi Universitas Sanata Dharma

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional / terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus