

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

Judul Artikel Ilmiah : Jig Prototype For Computer-Assisted Total Knee Replacement And Its Flow Simulation
 Penulis Artikel Ilmiah : 3 Orang
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Technology
 b. ISSN/ISBN : 2087-2100
 c. Nomor/Volume/Hal : 5
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2016
 e. Penerbit : Faculty of Engineering Universitas Indonesia
 f. Jumlah Halaman : 8
 g. Jurnal terindeks di : Scopus (Q2)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak)
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Plagiaris tidak ada terdapat
2	Linieritas	Bidang ilmu sangat linear dgn penulis

I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4				~
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12				
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12				
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12				
Total = (100 %)	40				
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis pertama				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	unsur 2 dari karya ilmiah sdh lengkap dan sesuai
------------------------------------	--

Luang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan yang di laluba cukup dalam.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Kemutakhiran Data Simulasi sudah cukup akurat
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit telah ter kategori Q2

Inderalaya, Juli 2019
Penilai

Nama : Agung Mataram, S.T, M.T, Ph.D
NIP : 197901052003121002
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya
Bidang Ilmu : Teknik Mesin
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/III.D

Kategori	Nilai Maksimum per Kategori				Nilai Akhir yang Diterima
	Internasional Berpenerbitan terakhir Internasional beraktif sampai Maks=40	Internasional beraktif pada saat data Internasional beraktif Maks=30	Internasional terakhir pada saat data Internasional Maks=20	Nasional Terakhir di terdaftar 30=	
Keanggotaan dan Prestasi (10 %)	4				4
Luang lingkup dan kedalaman pembahasan (20 %)	12				12
Kecukupan dan kemutakhiran data/metodologi (20 %)	12				12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (20 %)	12				12
Total = (100 %)	40				40
Kontribusi Pengantar/Pengantar pertama/Anggota Utama)	Penerbit pertama				
Kelengkapan dan Keabsahan Unsur	semua 2 dan kargo simulasi sdh lengkap dan benar				