

HASIL PENILAIAN GABUNGAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH 5

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D.
NIP : 19620717 198703 1002
Jabatan : Dekan
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : FEM Simulation of Machining AISI 1045 Steel Using Driven Rotary Tool
Jumlah Penulis : 3 Orang
Nama-nama Penulis : Yanuar Burhanudin, Suryadiwansa Harun, Gusri Akhyar Ibrahim
Status Penulis : Penulis Pertama / ~~Penulis ke~~ / ~~Penulis Korespondensi **~~)
Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama jurnal : Applied Mechanics and Materials.
b. Nomor ISSN : 1662-7482
c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 758, 2015
d. Penerbit : Trans Tech Publications (TTP)
e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AMM.758.77>
f. Alamat Web Jurnal : <https://www.scientific.net/AMM/Details>
g. Terindeks di : SCImago Journal Rank (SJR: 0.134,Q --, IF: --), Copernicus, GS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Internasional Bereputasi

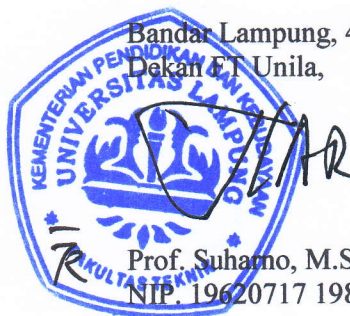
HASIL PENILAIAN (*Peer Review*) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rerata
		Reviewer 1 Dr. Shirley	Reviewer 2 Ir. Herry W, M.Sc	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	4,0	3,5	3,75
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,0	11,5	10,75
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	10,8	11,3	11,05
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	12,0	11,6	11,8
	Total	36,8	37,9	37,35

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 37,35 = 22,41

Ket: Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 4 Maret 2020
Dekan FT Unila,



Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph. D
NIP. 19620717 198703 1002

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH 5

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : FEM Simulation of Machining AISI 1045 Steel Using Driven Rotary Tool
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Nama-nama Penulis : Yanuar Burhanudin, Suryadiwansa Harun, Gusri Akhyar Ibrahim
 Status Penulis : Penulis Pertama / ~~Penulis ke~~ / ~~Penulis Korespondensi **~~
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama jurnal : Applied Mechanics and Materials.
 b. Nomor ISSN : 1662-7482
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 758, 2015
 d. Penerbit : Trans Tech Publications (TTP)
 e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AMM.758.77>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.scientific.net/AMM/Details>
 g. Terindeks di : SCImago Journal Rank (SJR: 0.134,Q --, IF: --), Copernicus, GS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / ~~Internasional Bereputasi **~~
 (beri tanda \surd yang dipilih) Jurnal Ilmiah Nasional*Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	10	-	-	4,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	25	-	-	10,0
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	27	-	-	10,8
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	30	-	-	12,0
Total		100%	-	-	36,8

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Pembahasan perlu ditambah

Bandar Lampung, 4 Maret 2020

REVIEWER : 1 / ~~2-3~~ **)

Nama : Dr.Eng. Shirley Savetlana, S.T., M.Met.

NIP : 197402021999102001

Unit Kerja : Fakultas Teknik – Universitas Lampung.

Tanda Tangan :

*) dinilai oleh 3 (tiga) Reviewer secara terpisah.

***) coret yang tidak perlu.

***)) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH 5

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : FEM Simulation of Machining AISI 1045 Steel Using Driven Rotary Tool
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Nama-nama Penulis : Yanuar Burhanudin, Suryadiwansa Harun, Gusri Akhyar Ibrahim
 Status Penulis : Penulis Pertama / ~~Penulis ke~~ / ~~Penulis Korespondensi **)~~
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama jurnal : Applied Mechanics and Materials.
 b. Nomor ISSN : 1662-8985
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 758, 2015
 d. Penerbit : Trans Tech Publications (TTP)
 e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AMM.758.77>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.scientific.net/AMM/Details>
 g. Terindeks di : SCImago Journal Rank (SJR: 0.134,Q --, IF: --), Copernicus, GS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / ~~Internasional Bereputasi **)~~
 (beri tanda \checkmark yang dipilih)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	4,0	-	-	3,5
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0	-	-	11,5
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0	-	-	11,3
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	12,0	-	-	11,6
Total		40,0	-	-	37,9

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Bagus dan penulisan sesuai kaidah jurnal ilmiah

Bandar Lampung, 4 Maret 2020

REVIEWER : 1 / 2 / 3 **)

Nama : Ir. Herry Wardono, M.Sc., IPM

NIP : 196608221995121001

Unit Kerja : Fakultas Teknik – Universitas Lampung.

Tanda Tangan : 

*) dinilai oleh 3 (tiga) Reviewer secara terpisah.

**) coret yang tidak perlu.

***) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus