2.7

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengaruh Kecepatan Putaran Shell Terhadap Ketebalan dan Cacat Pengecoran Radial Sliding Bearing Babbitt-Baja Karbon dengan metode Horizontal Centrifugal Casting

Jumlah Penulis : 2 penulis

Status Pengusul : **Alaya Fadllu Hadi Mukhammad** dan Bambang Setyoko

Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama Jurnal : TRAKSI
b. Nomor ISSN : ISSN :1693-3451e-ISSN : 2579-9738
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol 16, No 2 (2016)
d. Penerbit : Mechanical Engineering Department, Universitas Muhammadiyah Semarang
e.DOIartikel : https://doi.org/10.26714/traksi.16.2.2016.%25p
f. Alamat Web Jurnal : https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/jtm/article/view/2220
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional /internasional bereputasi ☐	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional (Sinta 5) 15	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			13,5	1,35
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			13,75	4,1
c. ~~Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi~~ (30%)			13,75	4,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			13,75.	4,1
Total = (100%)				13,65.
Nilai Pengusul :				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :
- Isi artikel cukup baik.
- Kedalaman pembahasan dan referensi memadai.
- Metodologi sistematis
- Penarikan kesimpulan sesuai

Semarang, 29 Januari 2020

Reviewer 1,

Ir. Murni, M.T
NIP.195908291987031009
Prodi D4 RPM ,Sekolah Vokasi

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengaruh Kecepatan Putaran Shell Terhadap Ketebalan dan Cacat Pengecoran Radial Sliding Bearing Babbitt-Baja Karbon dengan metode Horizontal Centrifugal Casting

Jumlah Penulis : 2 penulis

Status Pengusul : **Alaya Fadllu Hadi Mukhammad** dan Bambang Setyoko

Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama Jurnal : TRAKSI
b. Nomor ISSN : ISSN :1693-3451e-ISSN : 2579-9738
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol 16, No 2 (2016)
d. Penerbit : Mechanical Engineering Department, Universitas Muhammadiyah Semarang
e.DOIartikel : https://doi.org/10.26714/traksi.16.2.2016.%25p
f. Alamat Web Jurnal : https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/jtm/article/view/2220
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional /internasional bereputasi ☐	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional (Sinta 5) 15	
e. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			10	1
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			14	4,2
g. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			13,5	4
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			13,5	4
Total = (100%)				
Nilai Pengusul :				13,2

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :
- Kelengkapan unsur artikel lengkap
- Kecukupan dan kedalaman sudah baik
- Referensi lengkap
- Bidang kajian konsisten sesuai ilmu teknik mesin

Semarang, 29 Januari 2020

Reviewer 2,

Drs Juli Mrihardjono, MT
NIP. 19600727 198603 1 004
Prodi D3 Teknik Mesin ,Sekolah Vokasi

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengaruh Kecepatan Putaran Shell Terhadap Ketebalan dan Cacat Pengecoran Radial Sliding Bearing Babbitt-Baja Karbon dengan metode Horizontal Centrifugal Casting

Jumlah Penulis : 2 penulis

Status Pengusul : **Alaya Fadllu Hadi Mukhammad** dan Bambang Setyoko

Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama Jurnal : TRAKSI
b. Nomor ISSN : ISSN :1693-3451e-ISSN : 2579-9738
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol 16, No 2 (2016)
d. Penerbit : Mechanical Engineering Department, Universitas Muhammadiyah Semarang
e. DOI artikel : https://doi.org/10.26714/traksi.16.2.2016.%25p
f. Alamat Web Jurnal : https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/jtm/article/view/2220
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a.Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,35	1	1,175
b.Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,1	4,2	4,15
c.Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,1	4	4,05
d.Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,1	4	4,05.
Total = (100%)	13,65.	13,2	13,425.

Semarang, 29 Januari 2020

Reviewer 1,

Ir. Murni, M.T
NIP.195908291987031009
Prodi D4 RPM ,Sekolah Vokasi

Reviewer 2,

Drs. Juli Mrihardjono, MT
NIP. 19600727 198603 1 004
Prodi D3 Teknik Mesin ,Sekolah Vokasi