

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

Judul karya ilmiah (Paper) : The Rule of Diffusion Media in Nitriding Process on Surface Layers Characteristics of AISI 4140 With or without Hard Chrome Coatings

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Jurnal : a. Judul Jurnal : **Tribology in Industry**
 b. Nomor ISSN : 0354-8996 (Print Version). 2217-7965 (online version)
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 38, No. 3. 2016
 d. Penerbit/ Organizer : Faculty of Engineering, University of Kragujevac,
 e. DOI artikel (jika ada) : Serbia <http://dx.doi.org/10.5772/51566>, 2012.
 f. Alamat Web Jurnal : <http://www.tribology.fink.rs/journals/2016/2016-3/4.pdf>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi,**
 (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Internasional terindex di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Di nilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2,4		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2		7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	7,2		7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%)	7,2		7,0
Total = (100%)	24		
Nilai Pengusul			23

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:
 Paper terstruktur dengan baik dan dipublikasi di jurnal berkualitas Q2
 Tidak ada indikasi plagiarism

Malang, 24 September 2018

Reviewer 1,

Prof. Dr. Ir. Anne Zulfia Syahrial, M.Sc

NIP. 196103231986092001

Unit kerja: Fakultas Teknik, Teknik Metalurgi Universitas Indonesia

*. Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**.. Coret yang tidak perlu

***. Nasional/terakreditasi di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (Paper) : The Rule of Diffusion Media in Nitriding Process on Surface Layers Characteristics of AISI 4140 With or without Hard Chrome Coatings

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Jurnal : a. Judul Jurnal : **Tribology in Industry**
 b. Nomor ISSN : 0354-8996 (Print Version), 2217-7965 (online version)
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 38, No. 3, 2016
 d. Penerbit/ Organizer : Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Serbia
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.5772/51566>, 2012.
 f. Alamat Web Jurnal : <http://www.tribology.fink.rs/journals/2016/2016-3/4.pdf>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi.**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Internasional terindex di DOAJ, CABI, COPERNICUS **

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Di nilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,4		2,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	7,2		7,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%)	7,2		7,0
Total = (100%)	24		23,3
Nilai Pengusul			23,3

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Analisis sudah dilakukan dan Referensi cukup memadai
- Substansi / isi artikel sesuai bidang ilmu.
- Sudah menjadi faktor daya yg baik

Malang, 24 September 2018

Reviewer 2,



Prof. Ir. LN.G. Wardana, M.Eng., PhD

NIP. 195907031983031002

Unit kerja: Fakultas Teknik, Teknik Mesin Universitas Brawijaya

*. Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Nasional/terakreditasi di DOAJ, CABI, Copernicus