

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

Judul karya ilmiah (Paper) : **Effect of N and C on surface formation of jagged - nodular and nitride-carbide structure on hard chrome steel during thermochemical treatment**

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Jurnal :

- a. Judul Jurnal : **International Journal Materials Engineering Innovation (IJMatel)**
- b. Nomor ISSN : 1757-2754 (Print Version),
1757-2762 (online version)
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 7, No. 3/4, 2016
- d. Penerbit/ Organizer : Inderscience
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1504/IJMATEL.2016.084635
- f. Alamat Web Jurnal : <https://www.inderscienceonline.com/doi/abs/10.1504/IJMATEL.2016.084635>
- 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 <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2,4		2,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2		7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2		6,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	7,2		6,8
Total = (100%)	24		
Nilai Pengusul			22,7

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:
Jurnal ini cukup berkualitas untuk bidang engineering,. Penulisan sudah baik dan sistematik
Tidak ditemukan unsur 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) : Effect of N and C on surface formation of jagged - nodular and nitride-carbide structure on hard chrome steel during thermochemical treatment

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Jurnal :

- a. Judul Jurnal : International Journal Materials Engineering Innovation (IJMaterl)
- b. Nomor ISSN : 1757-2754 (Print Version).
1757-2762 (online version)
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 7, No. 3/4, 2016
- d. Penerbit/ Organizer : Inderscience
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1504/IJMATEL.2016.084635
- f. Alamat Web Jurnal : <https://www.inderscienceonline.com/doi/abs/10.1504/IJMATEL.2016.084635>
- g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah International/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 <input checked="" 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 kemutahiran data/ informasi dan metodologi (30%)	7,2		7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding (30%)	7,2		7,0
Total = (100%)	24		23,0
Nilai Pengusul			23,0

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Kutipan / Daftar pustaka cukup gelas, namun
- Perlu ditambahkan citasi dari Referensi terbaru
- pernal inferensial bereputasi

Malang, 24 September 2018
 Reviewer 2,



Prof. Ir. I.N.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