

# KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

## UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

Cot Teungku Nie-Reuleut Kecamatan Muara Batu-Aceh Utara

Telepon: 0645-41373-40915 Faks. 0645-44450

Laman: <http://www.unimal.ac.id>

### LEMBAR

#### HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

#### KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of machining process on Surface Microhardness of Titanium Carbide Reinforced Aluminium LM6 Composite

Penulis Jurnal Ilmiah : **Muhammad Yusuf;**  
M. K. A. Ariffin;  
N. Ismail dan  
S. Sulaiman

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Applied Mechanics and Materials/Scopus  
b. Nomor/Volume : 564  
c. Edisi (bulan/tahun) : 2014  
d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland  
e. Halaman : 495-500

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 24			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	2,4			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,2			
<b>Total = (100%)</b>	<b>24</b>			

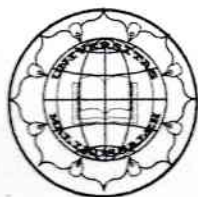
Reuleut, 15 September 2014

Reviewer I

Dr. Ir. Azhari, M.Sc

NIP: 196512312002121012

Unit kerja : Fakultas Teknik



# KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

## UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

Cot Teungku Nie-Reuleut Kecamatan Muara Batu-Aceh Utara

Telepon: 0645-41373-40915 Faks. 0645-44450

Laman: <http://www.unimal.ac.id>

### LEMBAR

#### HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

#### KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of machining process on Surface Microhardness of Titanium Carbide Reinforced Aluminium LM6 Composite

Penulis Jurnal Ilmiah : **Muhammad Yusuf;**  
M. K. A. Ariffin;  
N. Ismail dan  
S. Sulaiman

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Applied Mechanics and Materials/Scopus  
b. Nomor/Volume : 564  
c. Edisi (bulan/tahun) : 2014  
d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland  
e. Halaman : 495-500

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 24			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	2.4			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.2			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.2			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7.2			
<b>Total = (100%)</b>	<b>24</b>			

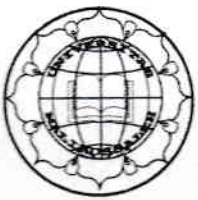
Reuleut, 15 September 2014

Reviewer II

Dr. Muhammad, ST., M.Sc

NIP: 196805252002121004

Unit kerja : Fakultas Teknik



# KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

## UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

Cot Teungku Nie-Reuleut Kecamatan Muara Batu-Aceh Utara

Telepon: 0645-41373-40915 Faks. 0645-44450

Laman: <http://www.unimal.ac.id>

### LEMBAR

#### HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

#### KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of machining process on Surface Microhardness of Titanium Carbide Reinforced Aluminium LM6 Composite

Penulis Jurnal Ilmiah : **Muhammad Yusuf;**  
M. K. A. Ariffin;  
N. Ismail dan  
S. Sulaiman

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Applied Mechanics and Materials/Scopus  
b. Nomor/Volume : 564  
c. Edisi (bulan/tahun) : 2014  
d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland  
e. Halaman : 495-500

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 24			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)				2.4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				7.2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				7.2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				7.2
<b>Total = (100%)</b>				<b>24</b>

Reuleut, 15 September 2014

Reviewer I

Dr. Ir. Azhari, M.Sc  
NIP: 196512312002121012  
Unit kerja : Fakultas Teknik

Reviewer II

Dr. Muhammad, ST., M.Sc  
NIP: 196805252002121004  
Unit kerja : Fakultas Teknik