

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Micro-holes Addition on the Natural Frequency and Mode Shape of Perforated Plates.

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis pertama/~~Penulis ke .....~~/~~penulis korespondensi \*\*~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Advanced Research in Applied Sciences and Engineering Technology

b. Nomor/Volume : 1/11

c. Edisi (bulan/tahun) : April/2018

d. Penerbit : Akademia Baru

e. Jumlah halaman : 6

f. DOI artikel (jika ada): -

g. Alamat Web Jurnal :  
([http://www.akademiabaru.com/doc/ARASETV11\\_N1\\_P1\\_6.pdf](http://www.akademiabaru.com/doc/ARASETV11_N1_P1_6.pdf))

h. terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge \*\*

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ <del>Internasional Bereputasi</del> <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>36</b>
<b>Nilai Pengusul</b>	$60\% \times 36$			<b>21,6</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- khal pelat bisa divariasikan
- susunan lubang mikro bisa divariasikan lagi

Surabaya,

Reviewer 1

Ir. Bambang Setyono, M.T.

NIP. 921027

Unit kerja : Jurusan Teknik Mesin

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu: Desain dan Manufaktur

\* dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Micro-holes Addition on the Natural Frequency and Mode Shape of Perforated Plates.

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis pertama/~~Penulis ke .....~~/~~penulis korespondensi \*\*~~

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of Advanced Research in Applied Sciences and Engineering Technology

b. Nomor/Volume : 1/11

c. Edisi (bulan/tahun) : April/2018

d. Penerbit : Akademia Baru

e. Jumlah halaman : 6

f. DOI artikel (jika ada): -

g. Alamat Web Jurnal :  
([http://www.akademiabaru.com/doc/ARASETV11\\_N1\\_P1\\_6.pdf](http://www.akademiabaru.com/doc/ARASETV11_N1_P1_6.pdf))

h. ~~terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge \*\*~~

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional /~~Internasional Bereputasi \*\*~~

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI COPERNICUS \*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

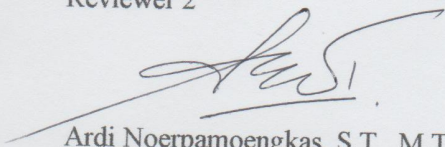
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	<del>Internasional/Internasional Bereputasi</del> <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			3
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11
<b>Total = (100%)</b>	40			35
<b>Nilai Pengusul</b>			60% x 35	21

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- bisa ditambahkan menggunakan Metode Taguchi untuk optimasi

Surabaya,

Reviewer 2

  
Ardi Noerpamoengkas, S.T., M.T.

NIP. 122097

Unit kerja : Jurusan Teknik Mesin

Jabatan Akademik Terakhir : Asisten Ahli

Bidang Ilmu: Desain

\* dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus