

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

Judul Karya : Studi dan analisis kinerja MPEG Surround pada bitrate 256-400 kbps  
Ilmiah (Artikel)  
Jumlah Penulis : 2.... Orang  
Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis ke 2.../ Penulis Korespondensi \*\*

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Nasional Teknik Elektro (JNTE)  
b. Nomor ISSN : 2302-2949 (Print); 2407-7267 (Online)  
c. Vol., No., bulan, tahun : 05, 03, September 2016  
d. Penerbit : Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Andalas  
e. DOI artikel (jika ada) : -  
f. Alamat web Jurnal : <http://jnte.ft.unand.ac.id/index.php/jnte/index>  
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di ..... \*\*

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

Hasil Penilaian Peer Review :

| No.  | Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :                                      |  |  | Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA) |
|--|--|---|--|--|---------------------------------|
|  |  | Internasional/ Internasional bereputasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional***<br><input checked="" type="checkbox"/> |                                 |
| a  | Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                            |   |  | 1,5  | 1,5                             |
| b  | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |   |  | 4,5  | 8,5                             |
| c  | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |   |  | 4,5  | 4,0                             |
| d  | Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)           |   |  | 4,5  | 4,0                             |
| Total = (100%)   |  |   |  | 15,0   | 13,0                            |
| Nilai Pengusul (NA X BP****) = $\frac{0,4}{2} \times 13,0 = 2,6$ |  |   |  |  |                                 |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada): Artikel ditulis pada jurnal nasional terindeks DOAJ. Serta keabsahan artikel diteliti cukup baik.

Padang,  
Reviewer 1 / 2 \*\*  
*Prof. Ref. Dinal Nair Ph.D.*  
NIP. 195809281986031001  
Unit Kerja : FT. UNAND

Bidang Ilmu : Teknik Elektro  
Jabatan/Pangkat : IVe.

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* Coret yang tidak perlu  
\*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS  
\*\*\*\* Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Studi dan analisis kinerja MPEG Surround pada bitrate 256-400 kbps**  
 Jumlah Penulis : 3 Orang  
 Status Pengusul : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke 3 / Penulis Korespondensi \*\*

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **Jurnal Nasional Teknik Elektro (JNTE)**  
 b. Nomor ISSN : **2302-2949 (Print); 2407-7267 (Online)**  
 c. Vol., No., bulan, tahun : **05, 03, September 2016**  
 d. Penerbit : **Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Andalas**  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web Jurnal : <http://jn.te.ft.unand.ac.id/index.php/jn.te/index>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di ..... \*\*

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

Hasil Penilaian Peer Review :

| No.                                    | Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :   |  |  | Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA) |
|--|--|--|--|--|---------------------------------|
|  |  | Internasional/<br>Internasional bereputasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional***<br><input checked="" type="checkbox"/> |                                 |
| a.                                     | Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                            |  |  | 1,5  | 1,28                            |
| b.                                     | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |  |  | 4,5  | 3,83                            |
| c.                                     | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |  |  | 4,5  | 3,83                            |
| d.                                     | Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)           |  |  | 4,5  | 3,83                            |
| <b>Total = (100%)</b>                  |  |  |  | <b>15,0</b>  | <b>12,75</b>                    |
| <b>Nilai Pengusul ( NA X BP****) =</b> |  | <b>2,55</b>  |  |  |                                 |

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada):**

Makalah ini diterbitkan pada tahun 2016 pada Jurnal Nasional Teknik Elektro (JNTE) is a peer-reviewed journal which is published by Department of Electrical Engineering, Universitas Andalas. The printing ISSN number (p-ISSN) is 2302-2949 and the electronic ISSN (e-ISSN) is 2407-7267. The prefix Digital Object Identifier (DOI) is 10.25077. Editorial Boardnya semua berasal dari Indonesia dan mayoritas dari Universitas Andalas, sedangkan reviewernya berasal dari berbagai PT di Indonesia dan satu orang dari Malaysia, sedangkan penulisnya mayoritas dari Indonesia. Terindeks pada DOAJ dg link:  
<https://doi.org/article/953d0c3a4b8c4a3ab456ef1320d0450a>

Padang,  
 Reviewer 1 / 2 \*\*

*Mulyadi Rizki*  
 Prof. MULYADI RIZKI

NIP. 195808211986031002  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Unand

Bidang Ilmu : Dynamic  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar, gol IV/d

- \* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
- \*\* Coret yang tidak perlu
- \*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS
- \*\*\*\* Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota