

**LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW**

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Perancangan Dan Simulasi Filter IIR Menggunakan Graphical User Interface (GUI)  
 Jumlah Penulis : 2 Orang  
 Nama-nama Penulis : **Umi Murdika, Yesi Mulyani**  
 Status Penulis : **Penulis Pertama** / ~~Penulis ke-...~~ / ~~Penulis Korespondensi~~ (\*\*)  
 Identitas Jurnal Ilmiah:  
 a. Nama jurnal : Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro ELECTRICIAN  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 1978-6042  
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 11, No.3, September 2017  
 d. Penerbit : Fakultas Teknik, Universitas Lampung  
 e. DOI Artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.23960/elc.v11n3.2060>  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://electrician.unila.ac.id/index.php/ojs/article/view/2060>  
 g. Terindeks di : Google scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: **Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi (\*\*)**  
 (beri tanda  yang dipilih)

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional-terindeks (\*\*\*)

**HASIL PENILAIAN (Peer Review) :**

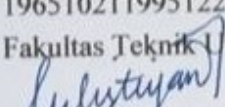
No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional (***) <input checked="" type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)			0,9	
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			2,7	
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			2,7	
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)			2,7	
<b>Total</b>				<b>9</b>	

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

- Artikel sesuai dengan bidang ilmu, baik ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan bagus
- Similarity < 30 %

**Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 9 = 5,4**

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, Mei 2021  
 REVIEWER : 1 / 2 (\*\*)  
 Nama : Dr. Ir. Sri Ratna Sulistiyanti, M.T.  
 NIP : 196510211995122001  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung  
 Tanda Tangan : 

\*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.  
 \*\*) coret yang tidak perlu.  
 \*\*\*) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Perancangan Dan Simulasi Filter IIR Menggunakan Graphical User Interface (GUI)  
 Jumlah Penulis : 2 Orang  
 Nama-nama Penulis : **Umi Murdika, Yesi Mulyani**  
 Status Penulis : **Penulis Pertama** ~~Penulis ke-...~~ / **Penulis Korespondensi \*\*)**  
 Identitas Jurnal Ilmiah:  
 a. Nama jurnal : Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro ELECTRICIAN  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 1978-6042  
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 11, No.3, September 2017  
 d. Penerbit : Fakultas Teknik, Universitas Lampung  
 e. DOI Artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.23960/elc.v11n3.2060>  
 f. Alamat Web Jurnal :  
<https://electrician.unila.ac.id/index.php/ojs/article/view/2060>  
 g. Terindeks di : Google scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi \*\*)   
 (beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi   
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks \*\*\*)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

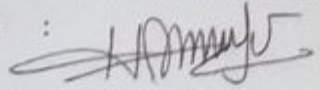
No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional ***) <input checked="" type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)			1	1,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,9
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,8
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)			3	2,9
<b>Total</b>				<b>10</b>	<b>9,6</b>

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Metode penelitian dan pembahasan disajikan dengan jelas dan menarik, namun state of the art tidak disampaikan dengan baik.

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 9,6 = 5,76

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, Mei 2021  
 REVIEWER : 1 / 2 \*\*)   
 Nama : Dr. Eng. Sri Purwiyanti, S.T., M.T.  
 NIP : 197310041998032001  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung  
 Tanda Tangan : 

\*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.  
 \*\*) coret yang tidak perlu.  
 \*\*\*) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus



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

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP : 196207171987031002  
Jabatan : Dekan  
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Perancangan Dan Simulasi Filter IIR Menggunakan Graphical User Interface (GUI)  
Jumlah Penulis : 2 Orang  
Nama-nama Penulis : **Umi Murdika, Yesi Mulyani**  
Status Penulis : **Penulis Pertama** /-Penulis ko-... / Penulis Korespondensi \*\*)  
Identitas Jurnal Ilmiah:  
a. Nama jurnal : Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro ELECTRICIAN  
b. Nomor ISSN : ISSN: 1978-6042  
c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 11, No.3, September 2017  
d. Penerbit : Fakultas Teknik, Universitas Lampung  
e. DOI Artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.23960/elc.v11n3.2060>  
f. Alamat Web Jurnal : <https://electrician.unila.ac.id/index.php/ojs/article/view/2060>  
g. Terindeks di : Google scholar

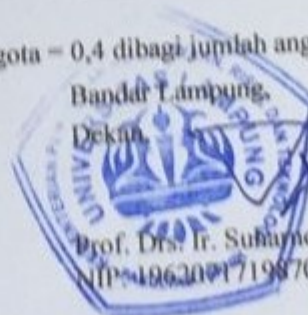
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi \*\*)  
(beri tanda  $\surd$  yang dipilih)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks \*\*\*)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer 1	Nilai Peer Reviewer 2	Nilai Rata-Rata
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	0,9	1,0	
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,7	2,9	
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,7	2,8	
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	2,7	2,9	
	<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>9,6</b>	<b>9,3</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 X 9,3 = 5,58

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota



Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP: 196207171987031002