

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

Judul Artikel Ilmiah : Sistem Peningkat Ganti Oli Berdasarkan Running Hours Mesin, Lama Waktu Pemakaian dan Kekentalan Oli pada Mesin Wire Drawing Berbasis Raspberry Pi 1  
 Nama Pengusul : Riza Samsinar, ST., M.Kom.  
 Jumlah Penulis : 3 Orang  
 Status Pengusul (Penulis ke-) : Penulis Pertama / ~~Penulis ke-2~~ / Penulis Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
     a. Nama Jurnal : RESISTOR ( Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer  
     b. Nomor ISSN : p-ISSN : 2654 – 2684, e-ISSN : 2621 - 9700  
     c. Vol. No. Bln. Thn : Vol. 2, No. 2, November 2019  
     d. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Jakarta  
     e. Jumlah Halaman : 10 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Plagiasinya Terindeksasi Rendah
2	Linieritas	Artikel ini cukup layak & sesuai. Lindieritasnya

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,3
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			6			5,6
<b>Total = (100%)</b>			<b>20</b>			<b>17,8</b>
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Pertama = 18 X 60% = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						10,68
Komentar/ Ulasan Peer Review :						
Kelengkapan kesesuaian unsur	Artikel yang ditulis diranggat cukup lengkap dan sesuai					

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup pembalasan sudah cukup dan belum terlalu mendalam
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metodologi sudah cukup baik.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Kualitas penerbit sudah berkualitas

Tanggal Review, 20 Des 2019

Penilai I

Nama : Prof. Dr. Budiyanto, ST., MT.  
 NIDN : 0318106904  
 Unit kerja : Teknik Elektro, Fakultas Teknik UMJ  
 Bidang Ilmu : Energi Terbarukan, Mikrogrid, Elektronika Daya  
 Jabatan Akademik (KUM) : Guru Besar  
 Pendidikan Terakhir : S3 (Doktor)

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

Judul Artikel Ilmiah : Sistem Peningkat Ganti Oli Berdasarkan Running Hours Mesin, Lama Waktu Pemakaian dan Kekentalan Oli pada Mesin Wire Drawing Berbasis Raspberry Pi 1  
 Nama Pengusul : Riza Samsinar, ST., M.Kom.  
 Jumlah Penulis : 3 Orang  
 Status Pengusul (Penulis ke-) : Penulis Pertama / ~~Penulis ke-2~~ / Penulis Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
     a. Nama Jurnal : RESISTOR ( Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer  
     b. Nomor ISSN : p-ISSN : 2654 – 2684, e-ISSN : 2621 - 9700  
     c. Vol. No. Bln. Thn : Vol. 2, No. 2, November 2019  
     d. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Jakarta  
     e. Jumlah Halaman : 10 Halaman

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

Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Kandungan plagiasi pd tulisan ini masih <del>sebagian</del> dianggap wajar
2	Linieritas	Tulisan ini masih dianggap linear

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,3
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			6			5,6
<b>Total = (100%)</b>			<b>20</b>			<b>17,8</b>
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Pertama = 18 X 60% = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						10,68
Komentar/ Ulasan Peer Review :						
Kelengkapan kesesuaian unsur		jurnal ini masih dianggap sesuai di Bidang ilmu informatika				

<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Pembahasan cukup mendalam dan isinya cukup mendetail</p>
<p>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<p>Metodologi masih dianggap sesuai dengan jhaten ke ilman</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<p>Kualitas penerbit sudah cukup baik</p>

Tanggal Review, 13 Des 2020

Penilai II



Nama : Ir. Deni Almanda, MT.  
 NIDN : 0415035801  
 Unit kerja : Teknik Elektro, Fakultas Teknik UMJ  
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro, Tenaga Listrik, Manajemen Energi  
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala  
 Pendidikan Terakhir : S2 (Magister)