

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

Judul Artikel : PLC Omron CJ1M CPU-21 Control Modification for Drill Oil Hole Machine in an Automotive Company
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 5 (lima)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas *Prosiding* : a. Judul *Prosiding* : J. Phys.: Conf. Ser. 1500 012039
 b. ISBN/ISSN :
 c. Thn. Terbit, Tempat: 2019
 d. Web *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1500/1/012039/pdf>
 e. Terindex di : Scopus

Kategori Publikasi *Prosiding* (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Prosiding Terindex Scopus

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	similarity 8%
2	Linieritas	bidang ilmu elektro/kontrol.

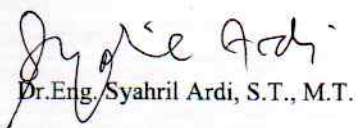
II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> (isi kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindex \checkmark	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi <i>prosiding</i> (10%)			2	1,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	4,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	3,5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			6	4,0
Total = (100%)			20	12,5
Kontribusi pengusul: 60%	penulis pertama			7,5
Komentar/ Ulasan <i>Peer Review</i> :				
Kelengkapan kesesuaian unsur	Unsur lengkap, referensi cukup			

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	modifikasi kontrol
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	cukup.

Tanggal Review, ...17...07...2022

Penilai I


 Dr.Eng. Syahril Ardi, S.T., M.T.

NIDN : 0328097103
 Unit kerja : Politeknik Astra
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor (300)
 Pendidikan Terakhir : S3

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

Judul Artikel : PLC Omron CJ1M CPU-21 Control Modification for Drill Oil Hole Machine in an Automotive Company
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 5 (lima)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas *Prosiding* : a. Judul *Prosiding* : J. Phys.: Conf. Ser. 1500 012039
 b. ISBN/ISSN :
 c. Thn. Terbit, Tempat: 2019
 d. Web *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1500/1/012039/pdf>
 e. Terindex di : Scopus

Kategori Publikasi *Prosiding* (beri \surd pada kategori yang tepat) :
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Prosiding Terindex Scopus

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Rendah. Similarity index 8%.
2	Linieritas	Linier.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> (isi kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindex	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi <i>prosiding</i> (10%)			3	2.5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9	9
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			9	8
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			9	8,5
Total = (100%)			30	28
Kontribusi pengusul:	penulis pertama = $60\% \times 28 = 16,8$			16.8
Komentar/ Ulasan <i>Peer Review</i> :				
Kelengkapan kesesuaian unsur	Makalah memiliki kelengkapan yang baik dan unsur di dalamnya sudah sehai.			

<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan modifikasi kontrol pada Drill oil Hole machine cukup mendalam.</p>
<p>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<p>Data yang dikumpulkan cukup dan mutakhir. Namun, belum ada pengembangan metode</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<p>Penerbit memiliki unsur dan kualitas yang baik.</p>

Tanggal Review, 5 Juli 2022

Penilai II



Yohanes Tri Joko Wibowo, S.T., M.T.

NIDN : 0309027603
Unit kerja : Program Studi Pembuatan Peralatan dan Perkakas Produksi
Bidang Ilmu : Teknik Industri
Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (400)
Pendidikan Terakhir : S2