

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

Judul Artikel : The Kinematics and Dynamics Motion Analysis of a Spherical Robot
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 5 (lima)
 Status Pengusul : Penulis ke-4
 Identitas *Prosiding* :
 a. Judul *Prosiding* : Proc. EECSE 2019 - Bandung, Indonesia
 b. ISBN/ISSN : 978-602-0737-28-7
 c. Thn. Terbit, Tempat: 2019
 d. Web *Prosiding* : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8977011>
 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 robotika / mekanika.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> (isi kolom yang sesuai) \checkmark			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%)			2	1,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	4,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	4,0
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			6	4,0
Total = (100%)			20	13,0
Kontribusi pengusul: 10% penulis ke-4 dari 5 penulis				1,3
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	studi analisis
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 : The Kinematics and Dynamics Motion Analysis of a Spherical Robot
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 5 (lima)
 Status Pengusul : Penulis ke-4
 Identitas *Prosiding* : a. Judul *Prosiding* : Proc. EECSI 2019 - Bandung, Indonesia
 b. ISBN/ISSN : 978-602-0737-28-7
 c. Thn. Terbit, Tempat: 2019
 d. Web *Prosiding* : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8977011>
 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	Rendah
2	Linieritas	Linier dengan teknik elektro

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%)			2,5	2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5	7,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5	7,5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			7,5	7
Total = (100%)			25	24
Kontribusi pengusul:	Penulis Keempat : $10\% \times 24 = 2,4$			2,4
Komentar/ Ulasan <i>Peer Review</i> :				
Kelengkapan kesesuaian unsur	Penyajian masalah Sistematis. Penulisan sesuai format dan urutannya sesuai.			

<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Ruang lingkup pembahasan sesuai 'bidang kompetensi'. Pembahasan materi cukup mendalam.</p>
<p>Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<p>Penyajian data cukup baik dan mengacu pada referensi.</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<p>Penerbit artikel dan penyelenggara seminar cukup berkualitas.</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