

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

Lampiran 7
 Surat Edaran Dirjen Sumber
 Daya Iptek dan DIKTI
 Nomor : 0864/E4/2015
 Tanggal : 1 Oktober 2015

Judul Karya Ilmiah (Paper)	Deployment Strategy of Wireless Networked Multi-Agent Systems (MAS) using ROS		
Jumlah Penulis	3 Orang		
Status Pengusul **	Penulis Pertama	Penulis Ke-2	Penulis Korespondensi
Identitas Prosiding	a. Judul Prosiding		
	b. ISBN/ISSN		
	c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan	2018	
	d. Penerbit/Organiser		
	e. Alamat Repository PT/ Web Prosiding	https://www.lgi2a.univ-artois.fr/events/jrda2017/index.html	
	f. Terindeks di (Jika ada)	Disajikan dalam bentuk poster dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan: nasional	

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat)	<input type="checkbox"/>	Prosiding Forum ilmiah Internasional
	<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Forum ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		0.1	0.1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0.3	0.3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		0.3	0.3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		0.3	0.3
Total = 100%		1	1
Nilai Pengusul		5	1

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer

1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Penulisan sudah memenuhi standard normatif karya ilmiah akademis dalam bentuk makalah yang ditampilkan ke bentuk Poster.

2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Makalah membahas tentang strategi penempatan *multi agent system* pada jaringan nirkabel dengan menggunakan ROS (Robot Operating System). Ruang lingkup makalah tertuang cukup jelas. Pembahasan dilakukan cukup mendalam.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi

Makalah merupakan kelanjutan riset yang ditekuni penulis utama. Metode yang diusung serta dukungan data-data yang digunakan menunjukkan bahwa metode dan data-data tersebut mutakhir. Demikian juga artikel-artikel ilmiah yang dirujuk merupakan artikel yang mutakhir.

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Makalah diterbitkan pada event ilmiah universitas.

5. Indikasi Plagiasi

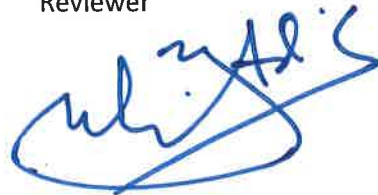
—

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Paper sangat sesuai dengan bidang ilmu penulis pertama, juga segaris dengan riset yang selama ini di tekuni, dan merupakan hasil riset bekesinambungan dalam bidang robot dan multi-agent system.

Bandung, 30 Maret 2022

Reviewer



Dr. Ing. Yuliadi Erdani, M.Sc

NIP 196807021997021001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Otomasi Manufaktur
& Mekatronika

Jabatan Akademik : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Teknik Informatika

Pangkat/Gol. Ruang : IV/c

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**coret yang tidak perlu

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

Lampiran 7
 Surat Edaran Dirjen Sumber
 Daya Iptek dan DIKT
 Nomor : 0864/E4/2015
 Tanggal : 1 Oktober 2015

Judul Karya Ilmiah (Paper)	Deployment Strategy of Wireless Networked Multi-Agent Systems (MAS) using ROS		
Jumlah Penulis	3 Orang		
Status Pengusul **	Penulis Pertama	Penulis Ke-2	Penulis Korespondensi
Identitas Prosiding	a. Judul Prosiding	n/a	
	b. ISBN/ISSN	n/a	
	c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan	2018	
	d. Penerbit/Organiser	n/a	
	e. Alamat Repository PT/ Web Prosiding	https://www.lgi2a.univ-artois.fr/events/jrda2017/index.html	
	f. Terindeks di (Jika ada)	n/a	

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat)	<input type="checkbox"/>	Prosiding Forum ilmiah Internasional
	<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Forum ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		0.1	0.1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0.3	0.3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		0.3	0.3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		0.3	0.3
Total = 100%		1.0 ✓	1.0 ✓
Nilai Pengusul = 5.0			

Catatan penilaian paper oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur:** Poster tersedia dan lengkap sesuai format pembuatan poster
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:** Outline poster cukup rinci. Diskusi & pembahasan fokus pada aplikasi ROS untuk strategi penempatan MAS berbasis jaringan nirkabel.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :** Terindikasi dan tersampaikan secara eksplisit tujuan metodologi yang digunakan, dan validasi aplikasinya
- Kelengkapan unsur kualitas terbitan :** Regional/Lokal Konferensi untuk program doktoral
- Indikasi plagiasi :** Tidak bisa diases
- Kesesuaian bidang ilmu :** Karya ilmiah selaras/in-line dengan bidang keahlian yang ditekuni

Bandung, 16 Maret 2022
Reviewer



*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
**coret yang tidak perlu

Ismet P. Ilyas, BSMET., M.Eng.Sc., Ph.D
NIP 196006031992011001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Perancangan
Manufaktur

Jabatan Akademik : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Design & Manufacture

Pangkat/Gol. Ruang : IV/b