

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Controlling Mobile Robot with Ultrasonic Sensor Using Artificial Neural Networks and Sliding Mode Control

Penulis Jurnal Ilmiah : Otong Saeful Bachri, Harliana, Achmad Fitro, Rudianto

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis-pertama / penulis ke 4 /penulis-korespondensi\*\*

Identitas Orang : a. Nama Jurnal : International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research  
 b. Nomor ISSN : 2278-0149  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 10, Nomor 10, Oktober 2021  
 d. Penerbit : International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.18178/ijmerrAlamat  
 f. web Jurnal : <http://www.ijmerr.com/uploadfile/2021/0810/20210810045318322.pdf>  
 g. Terindeks di scimagoj/thomson Reuter ISI knowledge atau di.....\*\*kategori publikasi Jurnal Ilmiah

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri/ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi\*\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ,CABI,COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 10			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,5			10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10,5			10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	10,5			10,1
<b>Total = (100%)</b>	<b>35</b>			<b>33,1</b>
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

*Kelengkapan unsur isi artikel, Ruang lingkup dan kemutakhiran informasi sudah cukup baik.*

Surabaya, 22 Maret 2021  
 Reviewer 2

tanda tangan .....  
 Dr. Ir. Tamaji S.T., M.T.  
 NIDN. 0703016502  
 Unit Kerja : Universitas Widya Kartika  
 Jabatan Terakhir : Lektor  
 Bidang Ilmu : Teknik Informatika

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Controlling Mobile Robot with Ultrasonic Sensor Using Artificial Neural Networks and Sliding Mode Control

Penulis Jurnal Ilmiah : Otong Saeful Bachri, Harliana, Achmad Fitro, Rudianto

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis pertama / penulis ke 4 / penulis korespondensi\*\*

Identitas Orang : a. Nama Jurnal : International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research  
b. Nomor ISSN : 2278-0149  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 10, Nomor 10, Oktober 2021  
d. Penerbit : International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.18178/ijmerrAlamat  
f. web Jurnal : <http://www.ijmerr.com/uploadfile/2021/0810/20210810045318322.pdf>  
g. Terindeks di scimagorj/thomson Reuter ISI knowledge atau di.....\*\*kategori publikasi Jurnal Ilmiah

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri/ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi\*\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ,CABI,COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 10			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3,5			3,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,5			10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10,5			10,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	10,5			10,4
<b>Total = (100%)</b>	<b>35</b>			<b>33,8</b>

Nilai Pengusul =

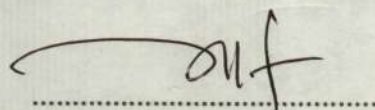
Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

*Karena sudah melalui reviewer international, maka penulisan artikel sudah bagus*

Surabaya, 22 Maret 2021

Reviewer 1

tanda tangan



Arief Budijanto., S.T., M.T

NIDN. 0723046902

Unit Kerja : Politeknik NSC Surabaya

Jabatan Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Elektro