

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

Judul Artikel : Rancang Bangun Robot Pengangkut Sampah pada Kanal Sempit

Penulis Artikel Ilmiah : A.N. Muhtar 1\*, Rafiuddin Syam1, Zulkifli Djafar1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal JPE, Jurnal Penelitian Enjiniring, Fakultas Teknik, Universitas Hasanuddin,  
 b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 22, No. 2, Bulan November, Tahun 2018, 129 - 136 (8),  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Bulan November, Tahun 2018,  
 d. Penerbit : Tahun 2018 JPE-UNHAS© 2018  
 e. Jumlah Halaman : 129 - 136 (8),

Kategori Publikasi Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi
2	Linearitas	Linear dengan bidang dan pemula

**II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)				8		0,16
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan (30%)				27		0,54
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)				27		0,54
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				29		0,58
Total = (100%)				91		1,82
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis ke 3					
<b>KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Sesuai format dan lingkup					
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan:	Mekatronika, cukup					
Kecukupan & kemutahiran data & Metodologi:	Data & penelitian terdahulu, sebab Rancang bangun					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Memenuhi IJSA					

Makassar,  
Penilai 1

Prof. Dr. Ir. Onny Suryono Sutresman, MT  
 NIP 19520607 197802 1 001  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin  
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin  
 Jabatan Pangkat : Guru Besar

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

Judul Artikel : **Rancang Bangun Robot Pengangkut Sampah pada Kanal Sempit**

Penulis Artikel Ilmiah : **A.N. Muhtar 1\*, Rafiuddin Syam1, Zulkifli Djafar1**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal JPE, Jurnal Penelitian Enjiniring, Fakultas Teknik, Universitas Hasanuddin,**  
b. Nomor/Volume/Hal : **(ISSN 2685-4104) Vol. 22, No. 2, Bulan November, Tahun 2018, 129 - 136 (8),**  
c. Edisi (bulan/tahun) : **Bulan November, Tahun 2018,**  
d. Penerbit : **Tahun 2018 JPE-UNHAS© 2018**  
e. Jumlah Halaman : **129 - 136 (8),**

Kategori Publikasi Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditas  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiat
2	Linearitas	Ada hubungan dengan bidang keahlian penulis

**II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)				1		1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2.7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodeologi (30%)				3		2.4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		3
Total = (100%)				10		9.1
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis pembantu (2 penulis pembantu)					1.82
<b>KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Penulisan sudah sesuai dengan format, lengkap dan sistematis					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Lebih kearah rancang bangun					
Kecukupan & kemutakhiran data & Metodeologi:	Pada kesimpulan tidak ditampilkan data hasil penelitian					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal memiliki ISSN dan konsisten					

Makassar,  
Penilai 2



Prof. Dr. -Ing. Wahyu H. Piarah, MSME  
NIP 19600302 198609 1 001  
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin  
Bidang Ilmu : Teknik Mesin  
Jabatan Pangkat : Guru Besar