

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Rancang Bangun Pintu Wahana Otomatis Menggunakan Sensor Ultrasonik HC-SR04 Sebagai Pengukur Tinggi Badan dan Sensor Load Cell Dengan HX711 Sebagai Pengukur Berat Badan Berbasis Arduino Mega 2560

Jumlah Penulis : 2 penulis

Status Pengusul : Agung H, **Arkhan Subari**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal GEMA TEKNOLOGI  
b. Nomor ISSN : p.0852-0232,e.2656-582X  
c. Vol.,no.,bulan,tahun : vol.19 no. 2, April 2017  
d. Penerbit : D III ELEKTRO UNDIP  
e. DOI artikel (jika ada): <https://doi.org/10.14710/gt.v19i2.21865>  
f. alamat web jurnal : [https://ejournal.undip.ac.id/index.php/gema\\_teknologi/article/view/21865](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/gema_teknologi/article/view/21865)  
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di sinta 4

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional /internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		5,7
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>		<b>19,3</b>
<b>Nilai Pengusul :</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Unsur isi pada artikel lengkap  
b. Pembahasan dan ruang lingkup baik  
c. kemutakhiran data & metodologi jelas  
d. Kualitas terbitan pada jurnal akreditasi

Semarang, .....

Reviewer 1,

  
 Ir. H. Saiful Manan, MT  
 NIP. 196104221987031001  
 Prodi Elektro, Sekolah Vokasi

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Rancang Bangun Pintu Wahana Otomatis Menggunakan Sensor Ultrasonik HC-SR04 Sebagai Pengukur Tinggi Badan dan Sensor Load Cell Dengan HX711 Sebagai Pengukur Berat Badan Berbasis Arduino Mega 2560

Jumlah Penulis : 2 penulis

Status Pengusul : Agung H, **Arkhan Subari**

Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Jurnal GEMA TEKNOLOGI  
 b. Nomor ISSN : p.0852-0232,e.2656-582X  
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : vol.19 no. 2, April 2017  
 d. Penerbit : D III ELEKTRO UNDIP  
 e. DOI artikel (jika ada): <https://doi.org/10.14710/gt.v19i2.21865>  
 f. alamat web jurnal : [https://ejournal.undip.ac.id/index.php/gema\\_teknologi/article/view/21865](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/gema_teknologi/article/view/21865)  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di sinta 4

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

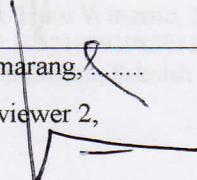
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		5,7
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>		<b>19,1</b>
<b>Nilai Pengusul :</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Isi artikel lengkap
- b. Pembahasan kurang mendalam
- c. kemutakhiran data dan metodologi jelas
- d. Unsur dan kualitas terbitan lengkap

Semarang, .....

Reviewer 2,

  
 Drs. Heru Winarno, M.T  
 NIP.195710091983031003  
 Prodi Elektro, Sekolah Vokasi

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Rancang Bangun Pintu Wahana Otomatis Menggunakan Sensor Ultrasonik HC-SR04 Sebagai Pengukur Tinggi Badan dan Sensor Load Cell Dengan HX711 Sebagai Pengukur Berat Badan Berbasis Arduino Mega 2560

Jumlah Penulis : 2 penulis

Status Pengusul : Agung H, **Arkhan Subari**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal GEMA TEKNOLOGI
- b. Nomor ISSN : p.0852-0232,e.2656-582X
- c. Vol.,no.,bulan,tahun : vol.19 no. 2, April 2017
- d. Penerbit : D III ELEKTRO UNDIP
- e. DOI artikel (jika ada): <https://doi.org/10.14710/gt.v19i2.21865>
- f. alamat web jurnal : [https://ejournal.undip.ac.id/index.php/gema\\_teknologi/article/view/21865](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/gema_teknologi/article/view/21865)
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		
	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2	2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,8	5,7	5,75
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,8	5,7	5,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,7	5,7	5,7
<b>Total = (100%)</b>	<b>19,3</b>	<b>19,1</b>	<b>19,2</b>

Reviewer 1,

Ir. H. Saiful Manan, MT  
NIP. 196104221987031001  
Prodi Elektro, Sekolah Vokasi

Semarang,

Reviewer 2,

Drs. Heru Winarno, M.T  
NIP. 195710091983031003  
Prodi Elektro, Sekolah Vokasi