

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Kalibrasi Sensor Multigain Akselerometer Dengan Acuan Percepatan Gravitasi Bumi
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : TRANSMISI
 b. Nomor ISSN : 14110814
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 17, No 3 Juli (2015):
 d. Penerbit : Departemen Teknik Elektro
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.12777/transmisi.17.3.122-128>
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/transmisi/article/view/8790>
 Alamat Artikel : <http://eprints.undip.ac.id/71814/>
 g. Terindex : google scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

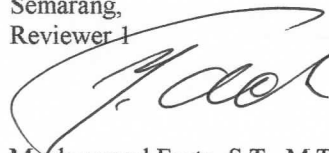
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	3
Total = (100%)			10	8

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
Paper lengkap ada pendahuluan, merodologi, rancangan, hasil percobaan dan pembahasan dan kesimpulan. Nilai 1
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Pembandingan tingkat akurasi sensor selama kalibrasi dilakukan pada dua produk yang berbeda. Pembahasan akan menarik tentang selisih yang terjadi. Nilai 2
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Model yang diteliti berbasis beberapa referensi klasik dengan informasi dari pustaka yang terbitnya dianta 5 tahun yang lalu. Nilai 2
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Makalah diterbitkan dalam jurnal nasional tidak terakreditasi yang memiliki sitasi di google scholar cukup banyak dan teratur. Nilai 3

Semarang,
Reviewer 1



Mochammad Facta, S.T., M.T., Ph.D
 NIP. 197106161999031003
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Kalibrasi Sensor Multigain Akselerometer Dengan Acuan Percepatan Gravitasi Bumi
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : TRANSMISI
 b. Nomor ISSN : 14110814
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 17, No 3 Juli (2015):
 d. Penerbit : Departemen Teknik Elektro
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.12777/transmisi.17.3.122-128>
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/transmisi/article/view/8790>
 Alamat Artikel : <http://eprints.undip.ac.id/71814/>
 g. Terindex : google scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			1	0,75
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,75
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	2,75
Total = (100%)			10	9,0

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

a) Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Semua unsur kelengkapan tulisan dalam jurnal telah ada; judul, abstrak, pendahuluan, metode, hasil, dan Analisa serta kesimpulan semua lengkap. Diberi nilai 0,75

b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah memadai dan telah mencerminkan apa yang diharapkan dalam judul jurnal. Diberi nilai 2,75

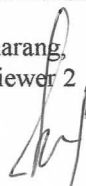
c) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data dan informasi yang disajikan dalam tulisan jurnal ini relative baru dan mencukupi. Metodologi relative jelas hanya desain perlu ditambah. Diberi nilai 2,75

d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Semua unsur terbitan telah lengkap; nama jurnal, dewan redaksi dan daftar isi sudah ada. Kualitas terbitan konsisten, paper diterbitkan pada jurnal national. Diberikan nilai 2,75

Semarang,
 Reviewer 2



Dr. Iwan Setiawan, S.T., M.T.
 NIP. 197309262000121001
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Kalibrasi Sensor Multigain Akselerometer Dengan Acuan Percepatan Gravitasi Bumi
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : TRANSMISI
 b. Nomor ISSN : 14110814
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 17, No 3 Juli (2015):
 d. Penerbit : Departemen Teknik Elektro
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.12777/transmisi.17.3.122-128>
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/transmisi/article/view/8790>
 Alamat Artikel : <http://eprints.undip.ac.id/71814/>
 g. Terindex : google scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	1	0,75	0,875
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2	2,75	2,375
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2	2,75	2,375
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	3	2,75	2,875
Total = (100%)	8	9,0	8,5

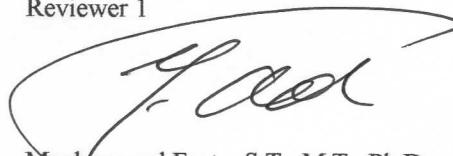
Semarang,

Reviewer 2



Dr. Iwan Setiawan, S.T., M.T.
 NIP. 197309262000121001
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP

Reviewer 1



Mochammad Facta, S.T., M.T., Ph.D.
 NIP. 197106161999031003
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP