

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

C.10

Judul Karya Ilmiah : Design And Development Of Data Acquisition For Leakage Current At Electrical Tracking Test
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis Pendamping
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2017 4th International Conference on Information Technology, Computer and Electrical Engineering (ICITACEE) 2017
 b. ISBN/ISSN : 978-153863946-7, Hal : 117-122
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : The Wujil Resort and Conventions Semarang; Indonesia; 18 October 2017 through 19 October 2017; Category number CFP1789Z-PRT; Code 134244
 d. Penerbit/Organiser : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
 e. Alamat Repository/Web : <http://eprints.undip.ac.id/71811/>
 Alamat Artikel : <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050399567&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=wahyudi&nlo=&nlr=&nls=&sid=ba1c148fda1bcf181debfe2fcf30fbb&sot=b&sdt=b&sl=20&s=AUTHOR-NAME%28wahyudi%29&relpos=119&citeCnt=0&searchTerm=>
 f. Terindeks di (jika ada) : IEEE, scopus

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

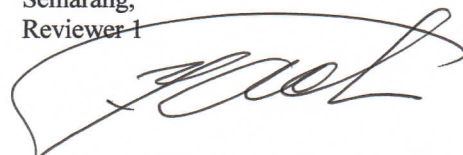
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50		7
Total = (100%)	25,00		22

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- 1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
Paper lengkap memiliki introduction, dasar teori, methodology dalam simulasi, hasil dan pembahasannya dan kesimpulan. Nilai 2
- 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Terdapat rancangan data akuisisi dalam pendeteksi arus bocor dalam bentuk rangkaian klasik dengan mikrokontroler. Nilai 6,5
- 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Pengukuran arus bocor menggunakan mekanisme klasik tapi ada upaya mengambil data digital dari arus bocor yang terjadi. Nilai 6,5
- 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Paper diterima dan diterbitkan dalam prosiding konferensi yang telah berlangsung ke-4 kalinya kerjasama dengan IEEE sehingga kualitasnya cukup baik dan diterbitkan di scopus dan IEEE explore. Nilai 7

Semarang,
Reviewer 1



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

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

Judul Karya Ilmiah : Design And Development Of Data Acquisition For Leakage Current At Electrical Tracking Test
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis Pendamping
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2017 4th International Conference on Information Technology, Computer and Electrical Engineering (ICITACEE) 2017
 b. ISBN/ISSN : 978-153863946-7, Hal : 117-122
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : The Wujil Resort and Conventions Semarang; Indonesia; 18 October 2017 through 19 October 2017; Category number CFP1789Z-PRT; Code 134244
 d. Penerbit/Organiser : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
 e. Alamat Repository/Web : <http://eprints.undip.ac.id/71811/>
 Alamat Artikel : <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050399567&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=wahyudi&nlo=&nlr=&nls=&sid=ba1c148fda1bcf181debfe2fcf30fbb&sot=b&sdt=b&sl=20&s=AUTHOR-NAME%28wahyudi%29&relpos=119&citeCnt=0&searchTerm=>
 f. Terindeks di (jika ada) : IEEE, scopus

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50		7
Total = (100%)	25,00		22

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:

Paper telah berisi unsur-unsur yang penting mulai dari judul, abstrak, pendahuluan, teori dasar, hasil dan pembahasan. Diberi nilai 2

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup pembahasan telah focus dan mencerminkan apa yang ingin dicapai oleh judul, hanya saja pembahasan terlalu singkat. Diberikan nilai 6,5

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Metode yang digunakan dalam penelitian ini bertumpu pada studi simulasi yang cukup realistis dan informasi yang digunakan juga cukup mutakhir. Diberi nilai 6,5

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Semua unsur terlihat telah terpenuhi judul, panitia, daftar isi tersedia. Kualitas terbitan bagus, paper diterbitkan pada seminar internasional yang terindeks di scopus. Diberikan nilai 7

Semarang,
Reviewer 2

Dr. Iwan Setiawan, S.T., M.T.
NIP. 197309262000121001

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

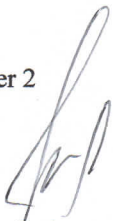
Judul Karya Ilmiah : Design And Development Of Data Acquisition For Leakage Current At Electrical Tracking Test
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis Pendamping
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2017 4th International Conference on Information Technology, Computer and Electrical Engineering (ICITACEE) 2017
 b. ISBN/ISSN : 978-153863946-7, Hal : 117-122
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : The Wujil Resort and Conventions Semarang; Indonesia; 18 October 2017 through 19 October 2017; Category number CFP1789Z-PRT; Code 134244
 d. Penerbit/Organiser : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
 e. Alamat Repository/Web : <http://eprints.undip.ac.id/71811/>
 Alamat Artikel : <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85050399567&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=wahyudi&nlo=&nlr=&nls=&sid=ba1c148fda1bcf181debfe2fcdf30fbb&sot=b&sdt=b&sl=20&s=AUTHOR-NAME%28wahyudi%29&relpos=119&citeCnt=0&searchTerm=>
 f. Terindeks di (jika ada) : IEEE, scopus

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2	2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,5	6,5	6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,5	6,5	6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7	7	7
Total = (100%)	22	22	22

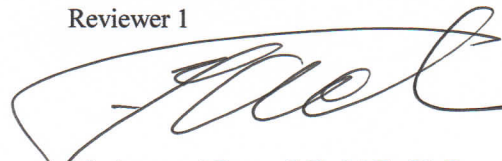
Reviewer 2



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

Semarang,

Reviewer 1



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