

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

Judul karya ilmiah (paper) : Effect of Wavelet-transformed Iris Image Translation and Rotation on its Recognition Rate (An Experimental Approach using Haar Wavelet)

Jumlah Penulis : 1 orang (**R. Rizal Isnanto**)

Status Pengusul : Penulis ke-1 / Korespondensi

Identitas Makalah:

- a. Judul Prosiding : **ICISBC 2013**, The 2nd International Conference On Information Systems For Business Competitiveness
- b. ISBN/ISSN : 978-602-14719, Halaman: 77 - 85
- c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2013, Semarang
- d. Penerbit/organizer : Departement of Information Systems Postgraduate Program
Diponegoro University
- e. DOI (jika ada) : -
- f. Alamat repository PT/web prosiding :
: https://doc-pak.undip.ac.id/12967/1/Dipakai_New_Prosiding%20ICISBC2013%20.pdf
- ARTIKEL : https://doc-pak.undip.ac.id/12638/1/Paper_C32.pdf
- g. Terindeks di : -

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%)	1,20	1,50	1,35
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,20	4,00	4,10
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,20	4,50	4,35
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	4,20	3,00	3,60
Total = (100%)	13,80	13,00	13,40
Nilai Pengusul = (100% x 13,40) = 13,40			

Semarang,

Reviewer 2



Prof. Dr. Kusworo Adi, S.Si, M.T.
NIP. 197203171998021001
Unit kerja: Departemen Fisika FSM - Undip

Reviewer 1



Prof. Dr. Rahmat Gernowo, M.Si.
NIP. 196511231994031003
Unit kerja : Program Doktor Sistem Informasi
Undip

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

Judul karya ilmiah (paper) : Effect of Wavelet-transformed Iris Image Translation and Rotation on its Recognition Rate (An Experimental Approach using Haar Wavelet)

Jumlah Penulis : 1 orang (**R. Rizal Isnanto**)

Status Pengusul : Penulis ke-1 / Korespondensi

Identitas Makalah:

a. Judul Prosiding : **ICISBC 2013**, The 2nd International Conference On Information Systems For Business Competitiveness

b. ISBN/ISSN : 978-602-14719, Halaman: 77 - 85

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2013, Semarang

d. Penerbit/organizer : Departement of Information Systems Postgraduate Program Diponegoro University

e. DOI (jika ada) : -

f. Alamat repository PT/web prosiding :

PROSIDING : https://doc-pak.undip.ac.id/12967/1/Dipakai_New_Prosiding%20ICISBC2013%20.pdf

ARTIKEL : https://doc-pak.undip.ac.id/12638/1/Paper_C32.pdf

g. Terindeks di : -

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 15	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1,50		1,20
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,50		4,20
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,50		4,20
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	4,50		4,20
Total = (100%)	15,00		13,80
Nilai Pengusul = 100% x 13,80 = 13,80			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi jurnal:

Artikel telah ditulis sesuai dengan format proceeding **ICISBC 2013**, The 2nd International Conference On Information

Systems For Business Competitiveness. Latar belakang sangat sangat singkat dan kebaruan tidak dikemukakan secara eksplisit. Unsur-unsur artikel lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup tidak begitu luas. Pembahasan sudah baik lengkap, juga ditemukan dengan jelas terdapat diskusi/pembahasan sebagai perbandingan dengan hasil penelitian dalam referensi yang digunakan

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Referensi cukup mutakhir. Metoda standard dan dapat direfleksikan oleh peneliti lain.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Kualitas penerbitan cukup Penataan masih ada yang terlewatkan.. Paper berasal dari Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Semarang, 30 Juli 2022
 Reviewer 1



Prof. Dr. Rahmat Gernowo, M.Si.

NIP. 196511231994031003

Unit kerja : Program Doktor Sistem Informasi Undip

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

Judul karya ilmiah (paper) : Effect of Wavelet-transformed Iris Image Translation and Rotation on its Recognition Rate (An Experimental Approach using Haar Wavelet)

Jumlah Penulis : 1 orang (**R. Rizal Isnanto**)

Status Pengusul : Penulis pertama (tunggal)

Identitas Makalah:

- a. Judul Prosiding : **ICISBC 2013**, The 2nd International Conference On Information Systems For Business Competitiveness
- b. ISBN/ISSN : 978-602-14719, Halaman: 76 - 79
- c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2013, Semarang
- d. Penerbit/organizer : Departement of Information Systems Postgraduate Program Diponegoro University
- e. DOI (jika ada) : -
- f. Alamat repository PT/web prosiding :

PROSIDING : https://doc-pak.undip.ac.id/12967/1/Dipakai_New_Prosiding%20ICISBC2013%20.pdf

ARTIKEL : https://doc-pak.undip.ac.id/12638/1/Paper_C32.pdf

g. Terindeks di : -

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 15	Nasional <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1,50		1,50
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,50		4,00
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,50		4,50
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	4,50		3,00
Total = (100%)	15,00		13,00
Nilai Pengusul = 100% x 13,00 = 13,00			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi prosiding:

Makalah telah sesuai dengan petunjuk penulisan yang terdiri dari Introduction, Related Works, Proposed Methods, Result and Discussion, Conclusions, Acknowledgment, References. Ada keterkaitan antara struktur pada makalah yang ditulis dengan alur yang cukup jelas, substansi sesuai dengan pengusul/anggota penulis pada bidang pengolahan citra dan pengenalan pola untuk rekognisi citra iris dengan wavelet (skor=1,5).

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Makalah sesuai ruang lingkup seminar/prosiding The 2nd International Conference on Information Systems for Business Competitiveness (ICISBC 2013), 5 - 6 Desember 2013, Semarang, Indonesia. Pembahasan telah sesuai dengan hasil penelitian dan sudah melibatkan dengan penelitian lain dalam pembahasannya sebagai pembandingan atau pendukung yaitu 1 referensi dari 15 referensi. Penelitian ini membahas tentang pengaruh transformasi wavelet untuk pengenalan citra iris (skor=4,0)

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data-data yang dihasilkan pada makalah sudah menunjukkan ada kebaruan informasi dengan metodologi cukup memadai. Jumlah total referensi ada 15, kurang dari 10 tahun ada 8 referensi, lebih atau sama dengan 10 tahun ada 7 referensi, secara kuantitatif jumlah rujukan yang digunakan sudah mencukupi, referensi sangat mendukung materi yang disampaikan dan dilibatkan dalam pembahasan (skor = 4,5)

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding:

Prosiding diterbitkan pada The 2nd International Conference on Information Systems for Business Competitiveness (ICISBC 2013), 5 - 6 Desember 2013, Semarang, Indonesia, ISSN: 978-602-14719. Seminar ini merupakan seminar internasional yang tidak terindeks pada database/scopus, kualitas kurang bagus link informasi seminar tidak ada atau web tidak dapat diakses (skor = 3,0).

Semarang,
Reviewer 2



Prof. Dr. Kusworo Adi, S.Si, M.T.
NIP. 197203171098021001
Unit kerja: Departemen Fisika FSM - Undip