

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Increasing Accuracy of Process-based Fraud Detection Using a Behavior Model

Nama Penulis : Solichul Huda

Jumlah Penulis : 3 (tiga)

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke ...../penulis korespondensi\*

Identitas Jurnal Ilmiah:

- a. Nama Jurnal : International Journal Of Software Engineering and Its Applications
- b. Nomor ISSN : 1738-9984- IJSEIA
- c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 10, 5, Oktober, 2016
- d. Penerbit : SERSC Publisher
- e. DOI artikel (jika ada) : dx.doi.org/10.14257/ijseia.2016.10.5.16
- f. Alamat web Jurnal : https://jurnal.kpk.go.id/Dokumen/SEMINAR\_ROADSHOW/02-Increasing-Accuracy-of-Process-Based-Fraud-Riyanarto-Sarnodkk.pdf
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde atau di Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri vpada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/Internasional Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			10
Total = 100%				36
Nilai Pengusul (60%)				21.6

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : *Unsur ini sudah lengkap*
2. Ruang lingkup dan kedalaman : *Menyebutkan latar belakang si terkandung*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : *Pustaka pendukung sudah terindeks scopus.*
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : *Penerbit terindeks scopus.*
5. Indikasi Plagiasi : *Similarity index 5%*
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : *sesuai dgn bidang informatika*

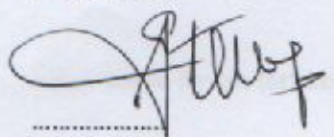
\*Coret yang tidak perlu

20 Desember 2018

LAMBAR

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

Reviewer 1,



Increasing Accuracy of Process-based Fraud Detection Using a Behavior Model

Nama : Prof. Dr. Ir. Eko Sediono, M.Kom  
 NIP/NIDN : 0628096101  
 Unit Kerja : Universitas Kristen Satya Wacana  
 Jabatan Fungsional : Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

Journal Name : International Journal Of Software Engineering and Its Applications  
 Volume/Issue : 1738-1784- IJSEW  
 Volume, Nomor, Bulan Tahun : 10, 3, Oktober, 2018  
 Penerbit : SERSC Publisher  
 DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.34257/ijsew.2018.10.3.7-16>  
 Alamat web jurnal : [https://jurnal.kpi.go.id/Dokumen/SEMINAR\\_ROADSHOW02-Increasing-Accuracy-of-Process-Based-Fraud-Riyanto-Ternoddkk.pdf](https://jurnal.kpi.go.id/Dokumen/SEMINAR_ROADSHOW02-Increasing-Accuracy-of-Process-Based-Fraud-Riyanto-Ternoddkk.pdf)

b. Nomor ISSN : 1738-1784- IJSEW  
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 10, 3, Oktober, 2018  
 d. Penerbit : SERSC Publisher  
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.34257/ijsew.2018.10.3.7-16>  
 f. Alamat web jurnal : [https://jurnal.kpi.go.id/Dokumen/SEMINAR\\_ROADSHOW02-Increasing-Accuracy-of-Process-Based-Fraud-Riyanto-Ternoddkk.pdf](https://jurnal.kpi.go.id/Dokumen/SEMINAR_ROADSHOW02-Increasing-Accuracy-of-Process-Based-Fraud-Riyanto-Ternoddkk.pdf)

g. Terindeks di Scimagoy/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Scopis

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda kategori yang tepat)

- Jurnal ilmiah Internasional/International (terakreditasi)
- Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal ilmiah Nasional/Nasional (tidak terakreditasi) (SIPENSI, CASI, COPERNICUS)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum (jika terakreditasi)			Nilai Akhir yang diperoleh
	Integritas/Keaslian/Kepercayaan	Kejelasan	Kejelasan/Kejelasan/Kejelasan	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kelengkapan dan ketepatan data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			10
Total = 100%				36
Nilai Pengusul (50%)				18

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur isi lengkap lengkap
2. Ruang lingkup dan kedalaman : Membahas penggunaan SI terakreditasi
3. Kelengkapan dan ketepatan data serta metodologi : Penulis penelitian sendiri
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit terakreditasi
5. Indeks Plagiasi : Similarity index 5%
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Sistem dan Sistem informasi

\*Coret yang tidak perlu



## LEMBAR

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

- Judul Karya Ilmiah (artikel) : Increasing Accuracy of Process-based Fraud Detection Using a Behavior Model
- Nama Penulis : Solichul Huda
- Jumlah Penulis : 3 (tiga)
- Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-...../penulis korespondensi\*
- Identitas Jurnal Ilmiah:
- a. Nama Jurnal : International Journal Of Software Engineering and Its Applications
- b. Nomor ISSN : 1738-9984- IJSEIA
- c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 10, 5, Oktober, 2016
- d. Penerbit : SERSC Publisher
- e. DOI artikel (jika ada) : dx.doi.org/10.14257/Ijseia.2016.10.5.16
- f. Alamat web Jurnal : [https://jurnal.kpk.go.id/Dokumen/SEMINAR\\_ROADSHOW/02-Increasing-Accuracy-of-Process-Based-Fraud-Riyanarto-Sarnodkk.pdf](https://jurnal.kpk.go.id/Dokumen/SEMINAR_ROADSHOW/02-Increasing-Accuracy-of-Process-Based-Fraud-Riyanarto-Sarnodkk.pdf)
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde atau di Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = 100%				37
Nilai Pengusul 60%				22, 2

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Baik dan lengkap
2. Ruang lingkup dan kedalaman : Sesuai
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Sesuai
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
5. Indikasi Plagiasi : < 5%
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai

\*Coret yang tidak perlu

22 Desember 2018

LEMBAR

Reviewer 2,

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEINDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Increasing Accuracy of Process-based Fraud Detection Using a Behavior Model

Nama Penulis : Sulichul Huda

Nama Penulis : Dr. Fikri Budiman, M.Kom

NIP/NIDN : 0604047201

Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

b. Nomor ISSN : 1732-9984- IJSEIA

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 10, 5, Oktober, 2016

d. Penerbit : SEISC Publisher

e. DOI artikel (jika ada) : dx.doi.org/10.14257/ijseia.2016.10.5.16

f. Alamat web jurnal : [http://jurnal.xpk.go.id/Dokumen/SEMILAR\\_ROADSHOW/02-Increasing-Accuracy-of-Process-Based-Fraud-Detection-Sulichul-Huda.pdf](http://jurnal.xpk.go.id/Dokumen/SEMILAR_ROADSHOW/02-Increasing-Accuracy-of-Process-Based-Fraud-Detection-Sulichul-Huda.pdf)

g. Terindeks di Scopus/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Sinta

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)

- Jurnal ilmiah internasional/internasional bereputasi\*
- Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CAB, COPERNICUS \*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Skala Minimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional terindeks di DOAJ, CAB, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (20%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = 100%				44
Nilai Pengusul	60%			72,2

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Baik dan lengkap
2. Ruang lingkup dan kedalaman : Baik
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Baik
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
5. Indeks Plagiasi : < 5%
6. Kesesuaian bidang ilmu : Baik

\*Coret yang tidak perlu



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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Increasing Accuracy of Process-based Fraud Detection Using a Behavior Model

Nama Penulis : Solichul Huda, Riyanarto sarno, Tohari ahmad

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis pertama \*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Software Engineering and Its Applications

b. Nomor ISSN : 1738-9984

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 10,5, mei 2016

d. Penerbit : SERSC Publisher..

e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.14257/ijsei.a.2016.10.5.16..>

f. Alamat web Jurnal : <https://pdfs.semanticscholar.org/1088/f5a3d44b581f2c89eacd713ae40e7446fa53.pdf>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde atau di scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri vpada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai yang Diperoleh	
	Internasiona l/Internatio nal Bereputasi	Nasional Terakre ditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	Reviewer PTS	Tim PAK Kopertis Wil. VI
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)					
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)					
c. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%)					
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)					
Total = 100%					
Nilai Pengusul					21.90

Catatan penilaian artikel oleh Tim PAK Kopertis :

1. elengkapan dan kesesuaian unsur :
2. Ruang lingkup dan kedalaman :
3. Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi :
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
5. Indikasi Plagiasi :
6. Kesesuaian Bidang Ilmu :

20 Desember 2018

Tim PAK Kopertis  
NIP/NIDN

\*Coret yang tidak perlu



# International Journal of Software Engineerin Applications

Country	South Korea -  SIR Ranking of South Korea
Subject Area and Category	Computer Science Software
Publisher	Science and Engineering Research Support Society
Publication type	Journals
ISSN	17389984

# 17

H Index



Software

2012

2013

2014

2015

2016

2017

● SJR

+

Citations per document

0.25

0.209 (2016)

0.2

0.15

0.1

1

0.8

0.6

0.4

0.2

2012

2013

2014

2015

2016

2017

2018

● Total Cites

● Self-Cites

+

400