

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

Penulis/Judul Karya Ilmiah (paper) : (Aradea, Iping Supriana, Kridanto Surendro, Husni Mubarak, Irfan Darmawan) Self-Adaptive Cybersecurity System

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Pemakalah Pertama

Identitas Prosiding : PROCEEDINGS OF THE 2018
INTERNATIONAL CONFERENCE ON
INDUSTRIAL ENTERPRISE AND SYSTEM
ENGINEERING (ICOIESE 2018)

a. Judul Prosiding

b. ISBN/ISSN/Volume : 978-94-6252-689-1/2589-4943

c. Thn Terbit, Tempat : November 21 - 22, 2018/ Yogyakarta,

d. Penerbit/organiser : Atlantis Press

e. doi : <https://doi.org/10.2991/icoiese-18.2019.7>

f. Alamat web : <https://www.atlantis-press.com/proceedings/icoiese-18/55914787>

g. URL Indeks :

Kategori Publikasi Makalah (Paper)
(Beri V katagori yang tepat)

☒ V Prosiding Forum Ilmiah Internasional
☐ Prosiding Seminar Nasional & Call For Papers

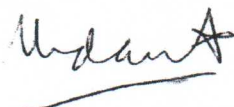
Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	☒ V	☐	
a. Kelengkapan unsur isi paper/Jurnal (10%)			1.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4.5
c. Kecukupan dan kemahiran data/informasi dan metodologi (30%)			4.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4.5
Total 100% = 25 kum			15
Nilai Pengusul = 15 kum			

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

Paper mengkaji pendekatan sistem cybersecurity yang bersifat self-adaptive

Reviewer I,



Ir. Kridanto Surendro, M.Sc., Ph.D
NIP. 19640812 199102 1 001

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

Penulis/Judul Karya Ilmiah (paper) : (Aradea, Iping Supriana, Kridanto Surendro, Husni Mubarak, Irfan Darmawan) Self-Adaptive Cybersecurity System

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Pemakalah Pertama

Identitas Prosiding

a. Judul Prosiding : PROCEEDINGS OF THE 2018 INTERNATIONAL CONFERENCE ON INDUSTRIAL ENTERPRISE AND SYSTEM ENGINEERING (ICOIESE 2018)

b. ISBN/ISSN/Volume : 978-94-6252-689-1/2589-4943

c. Thn Terbit, Tempat : November 21 - 22, 2018/ Yogyakarta,

d. Penerbit/organiser : Atlantis Press

e. doi : <https://doi.org/10.2991/icoiese-18.2019.7>

f. Alamat web : <https://www.atlantis-press.com/proceedings/icoiese-18/55914787>

g. URL Indeks :

Kategori Publikasi Makalah (Paper) ☒ V Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(Berikan V kategori yang tepat) ☐ Prosiding Seminar Nasional & Call For Papers

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	☒ V	☐	
a. Kelengkapan unsur isi paper/Jurnal (10%)			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,275
c. Kecukupan dan kemahiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,275
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			4,05
Total 100% = 25 kum			14,1
Nilai Pengusul = 15 kum			

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

- 1) Isi paper sudah lengkap
- 2) Ruang lingkup bahasan sudah detail
- 3) Penyajian model data informatif
- 4) Penerbit Internasional terindeks

Reviewer 2,


Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T.
NIDN. 0410087501

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

Penulis/Judul Karya Ilmiah : (Aradea Aradea, Iping Supriana, Kridanto Surendro) Self-adaptive Software Modeling Based on Contextual Requirements

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Karya Ilmiah

a. Nama Jurnal : Telkomnika (Telecommunication, Computing, Electronics and Control)

b. Nomor ISSN : ISSN: 1693-6930, e-ISSN: 2302-9293

c. Nomor/Volume : 3/16

d. Edisi/Bulan/Tahun : Juli 2018

e. Halaman : 1- 17

f. Penerbit : Universitas Negeri Malang, Ir

g. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.12928/telkomnika.v16i3.7032>

h. Alamat Web Jurn : <http://journal.uad.ac.id/index.php/TELKOMNIKA/article/view/7032>
: (Q3)
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100256101&tip=sid&clean=0>

i. Terindeks di scop 00256101&tip=sid&clean=0

Karya Publikasi Jurnal/karya Ilmiah (Beri V katagori yang tepat)

☒ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	☒	☐	☐	
a. Kelengkapan unsur isi buku/Jurnal (10%)				2,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6,84
c. Kecukupan dan kemahiran data informasi dan metodologi (30%)				6,84
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6,48
Total = (100%) = 40 kum				22,6
Nilai Pengusul = 24 kum				

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

- 1) kelengkapan paper sudah lengkap
- 2) Ruang lingkup pembahasan sudah detail
- 3) Data Literatur yang digunakan sudah terupdate
- 4) Penerbit Internasional Q3

Reviewer 2,



Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T.
NIDN. 0410087501

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Penulis/Judul Karya Ilmiah : (Aradea Aradea, Iping Supriana & Kridanto Surendro) SELF-ADAPTIVE MODEL BASED ON GOAL-ORIENTED REQUIREMENTS ENGINEERING FOR HANDLING SERVICE VARIABILITY

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Karya Ilmiah

a. Nama Jurnal : Journal of Information and Communication Technology (JICT)

b. Nomor ISSN : Print 1675-414X, Online 2180-3862

c. Nomor/Volume : 2 / 19

d. Halaman : 225-250

e. Edisi/Bulan/Tahun : April 2020

f. Penerbit : Universiti Utara Malaysia Press

g. DOI artikel :
: <http://www.jict.uum.edu.my/index.php/previous-issues/170-journal-of-information-and-communication-technology-jict-vol19no2apr2020>
: (Q2)

i. Terindeks di scopus : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100200802&tip=sid&clean=0>

Karya Publikasi Jurnal/karya Ilmiah (Beri V katagori yang tepat)

☒ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	☒	☐	☐	
a. Kelengkapan unsur isi buku/Jurnal (10%)				2,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6,84
c. Kecukupan dan kemahiran data informasi dan metodologi (30%)				6,84
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6,84
Total = (100%) = 40 kum				23
Nilai Pengusul = 24 kum				

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

→ Kelengkapan paper sudah lengkap
 → Ruang lingkup pembahasan sudah detail
 → Data literatur yang digunakan sudah terupdate
 → Penerbit Internasional Q2

Reviewer I,



Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T.
NIDN. 0410087501

LEMBAR
HASIL PENILIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : BOOK CHAPTER

Penulis/Judul Karya Ilmiah (paper) : (Iping Supriana, Kridanto Surendro, Aradea Dipaloka, and Edwin Ramadhan)
Self-Adaptive Cyber-City System

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Prosiding

a. Judul Prosiding : The Internet of Things

b. ISBN/ISSN/Volu : 13: 978-1-4987-8902-8

c. Thn Terbit, Tem : Oktober 2017

d. Penerbit/organ: CRC Press Taylor & Francis Group, New York

e. doi : 293-318

f. Alamat web : <https://www.taylorfrancis.com/books/9781315156026>

g. URL Indeks : <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56703536100>

Kategori Publikasi Makalah (Paper) ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(Beri V katagori yang tepat) ☐ Prosiding Seminar Nasional & Call For Papers

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	☒	☐	
a. Kelengkapan unsur isi paper/Jurnal (10%)			0,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			0,57
c. Kecukupan dan kemahiran data/informasi dan metodologi (30%)			0,57
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			0,57
Total 100% = 15 kum			<u>2</u>
Nilai Pengusul = 2 kum			

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

- 1) kelengkapan jurnal sudah lengkap
- 2) Ruang lingkup pembahasan detail
- 3) menggunakan data literatur cukup banyak
- 4) Prosiding International belum terindeks

Reviewer 2,



Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T.
NIDN. 0410087501

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

Penulis/Judul Karya Ilmiah : (Aradea, Iping Supriatna, Kridanto Surendro) Segmentasi Koleksi Data untuk Mendukung Performasi Sistem

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Karya Ilmiah

a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Terapan (JITTER),

b. Nomor ISSN : e-ISSN 2407-3911

b. Nomor/Volume : 2 / 2

c. Edisi/Bulan/Tahu : April 2016

d. Halaman : 82 - 89

d. Penerbit : Faculty Of Engineering, Universitas

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.33197/jitter.vol2.iss2.2016.95>

f. Alamat Web Journ <http://journal.widyatama.ac.id/index.php/jitter/article/view/95>

g. Terindeks di : (S5)
(<http://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=6151>)

Karya Publikasi Jurnal/karya Ilmiah ☐ Jurnal Ilmiah Internasional

(Beri V katagori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Terakreditasi

☒ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	☐	☐	☒	
a. Kelengkapan unsur isi buku/Jurnal (10%)				0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				1,71
c. Kecukupan dan kemahiran data informasi dan metodologi (30%)				1,71
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit				1,44
Total = (100%) = 10 kum				<u>5,5</u>
Nilai Pengusul = 6 kum				

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

- 1) Kelengkapan isi jurnal sudah lengkap
- 2) Ruang lingkup pembahasan sudah mendalam
- 3) Referensi data literatur sudah terupdate
- 4) Penerbit belum terakreditasi

Reviewer 2,



Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T.
NIDN. 0410087501

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

Penulis/Judul Karya Ilmiah : (Kridanto Surendro, Aradea & Iping Supriana) REQUIREMENTS ENGINEERING FOR CLOUD COMPUTING ADAPTIVE MODEL

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Penusul : Penulis Kedua

Identitas Karya Ilmiah

a. Nama Jurnal : Journal of Information and Communication Technology (JICT)

b. Nomor ISSN : Print 1675-414X, Online 2180-3862

b. Nomor/Volume : 2 / 15

c. Edisi/Bulan/Tahu : Desember 2016

d. Halaman : 1 - 17

d. Penerbit : Universiti Utara Malaysia Press

e. DOI artikel :

f. Alamat Web Jurn : <http://www.jict.uum.edu.my/index.php/previous-issues/149-1>

g. Terindeks di Scopus : (Q2)
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100200802&tip=sid&clean=0>

Karya Publikasi Jurnal/karya Ilmiah (Beri V katagori yang tepat)

☒ Jurnal Ilmiah Internasional

☐ Jurnal Ilmiah Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	☒	☐	☐	
a. Kelengkapan unsur isi buku/Jurnal (10%)				0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				2,28
c. Kecukupan dan kemahiran data informasi dan metodologi (30%)				2,28
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit				2,28
Total = (100%) = 40 kum				7,7
Nilai Pengusul = 8 kum				

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

- Kelengkapan isi sudah lengkap
- Ruang lingkup pembahasan memberikan kontribusi
- Data referensi yang digunakan lengkap dan terbaru
- Penerbit Internasional dengan Indeks Q2

Reviewer 2,


Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T.
NIDN. 0410087501

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

Penulis/Judul Karya Ilmiah : (Aradea, Iping Supriatna, Kridanto Surendro) Perspektif Pengembangan Self-Adaptive Systems: Requirements Engineering

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Penulis : Penulis Pertama

Identitas Karya Ilmiah

a. Nama Jurnal : Jurnal Tekno Insentif Kopwil4

b. Nomor ISSN : 1970-4964

b. Nomor/Volume : 2 / 10

c. Edisi/Bulan/Tahu : Oktober 2016

d. Halaman :

d. Penerbit : Kopertis Wilayah IV Jawa Barat dan Banten

e. DOI artikel :

f. Alamat Web Jurn file:///E:/KEPEGAWAIAN/UJUL%20JAFUNG/Dr.%20ARA
DEA/KARYA%20ILMIAH/TeknoInsentif2016-
PerspektifSelf-AdaptiveSystems%20(1).pdf

Karya Publikasi Jurnal/karya ilmiah (Beri V katagori yang tepat)

☐ Jurnal Ilmiah Internasional

☐ Jurnal Ilmiah Terakreditasi

☒ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	☐	☐	☒	
a. Kelengkapan unsur isi buku/Jurnal (10%)				0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				1,62
c. Kecukupan dan kemahiran data informasi dan metodologi (30%)				1,71
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				1,53
Total = (100%) = 10 kum				5,5
Nilai Pengusul = 6 kum				

Catatan Penilai artikel oleh Reviewer

- kelengkapan isi sudah lengkap
- Ruang lingkup pembahasan sudah jelas
- Sumber data dukung dan metodologi sudah relevan
- Penerbit nasional belum terakreditasi

Reviewer 2,



Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T.
NIDN. 0410087501