

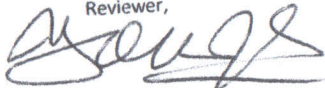
FORM REVIEW USULAN JABATAN AKADEMIK

Sejak tanggal :/...../2016 sampai tanggal :/...../2016, telah dilaksanakan review berkas pengajuan JFA atas nama :

No.	NIK/NIDN	Nama	JFA Lama	JFA yang diajukan	Pengajuan				TOTAL	Review				TOTAL	CATATAN
					AK Pendidikan & Pengajaran	AK Pengabdian Masyarakat	AK Penelitian/ Karya Ilmiah	AK Penunjang Tridharma PT		AK Pendidikan & Pengajaran	AK Pengabdian Masyarakat	AK Penelitian/ Karya Ilmiah	AK Penunjang Tridharma PT		
1	14761395 / 0415057601	Giva Andriana Mutiara, S.T., M.T.	Lektor 200	Lektor Kepala 400	391	4	125	28	548	391	4	118.903	28	541.903	

Bandung, 21-2- 2016

Reviewer,



Youllia Indrawaty Nurhasanah, S.T., M.T.
NPP: 990102

Penentuan Reviewer :

I. Reviewer PAK :

1.
2.
3.

II. Reviewer Penelitian :

1.
2.
3.

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Design and Implementation Learning Media of a Computer Hardware Introduction as a Teaching Tool Based on Augmented Reality Technology

Penulis Jurnal Ilmiah : Giva Andriana Mutiara¹, Gita Indah Hapsari², Rini Handayani³

Identitas Jurnal Ilmiah :

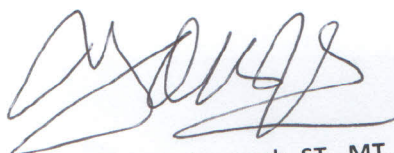
- a. Nama Jurnal : Contemporary Engineering Sciences
- b. Nomor/Volume : Vol. 7, no.13-16, 2014
- c. Edisi (bulan/tahun) : Juli 2014
- d. Penerbit : Hikari Ltd, Bulgaria
- e. Jumlah halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
 (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	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	92			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	95			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	92			
	97			
Total = (100%)	94,4%			22,656

Bandung, 19 Pebruari 2016
 Reviewer


Youllia Indrawaty Nurhasanah, ST., MT.
 NPP 990102
 Unit kerja : Jurusan Informatika
 Institut Teknologi Nasional Bandung

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Design Prototype of Robot Explorer Terrain Natural Disaster for Mainland Field

Penulis Jurnal Ilmiah : Giva Andriana Mutiara¹, Gita Indah Hapsari²

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Theoretical and Applied Information Technology

b. Nomor/Volume : Vol. 79 No.3

c. Edisi (bulan/tahun) : September 2015

d. Penerbit : www. jatit.org

e. Jumlah halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi


(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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	97			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	95			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	95			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	97			
Total = (100%)	95,8%			22,992

Bandung, 19 Februari 2016
 Reviewer



Youllia Indrawaty Nurhasanah, ST., MT.

NPP 990102

Unit kerja : Jurusan Informatika
 Institut Teknologi Nasional Bandung

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Responsiveness GPS Data Capture AR.Drone 2.0 against Faktor Weather, Temperature and Wind Speed

Penulis Jurnal Ilmiah : Giva Andriana Mutiara

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences
- b. Nomor/Volume : Vol 10, No.22
- c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2015
- d. Penerbit : Asian Research Publishing Network (ARPN)
- e. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

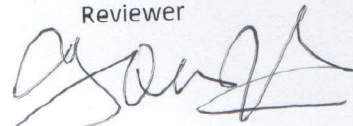
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	93			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	96			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	94			
	95			
Total = (100%)	94,8 %			37,92

Bandung,

19-2-

2016

Reviewer



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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Perancangan dan Implementasi Modul Praktikum Pengenalan Tata Letak dan Port I/O pada Motherboard Berbasis Teknologi Augmented Reality

Penulis Jurnal Ilmiah : Gita Indah Hapsari, Giva Andriana Mutiara, Rini Handayani

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian dan Pengembangan Informatika Telekomunikasi Elektronika

b. Nomor/Volume : Vol 7, Nomor 1

c. Edisi (bulan/tahun) : Mei 2015

d. Penerbit : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom Purwokerto

e. Jumlah halaman : 6 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional

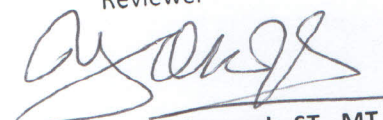
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi (terindeks DOAJ)

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 buku (10%)			95	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			92	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			93	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			93	
Total = (100%)			92,9%	2,787

Bandung, 21 - 2 - 2016
Reviewer


Youllia Indrawaty Nurhasanah, ST., MT.
NPP 990102

Unit kerja : Jurusan Informatika
Institut Teknologi Nasional Bandung

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pergantian Sink Pada Jaringan Sensor Nirkabel Berbasis Zig Bee dengan Prioritas Formasi Tree

Penulis Jurnal Ilmiah : Mochammad Zuliansyah¹, Giva Andriana Mutiara²

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal IncomTech
- b. Nomor/Volume : Vol 1, No 1
- c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2009
- d. Penerbit : Universitas Mercu Buana Jakarta
- e. Jumlah halaman : 9 halaman

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 buku (10%)			95	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			93	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			93	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			95	
Total = (100%)			93,8%	3,752

Bandung, 21 - 2 - 2016
 Reviewer

Youllia Indrawaty Nurhasanah, ST., MT.
 NPP 990102
 Unit kerja : Jurusan Informatika
 Institut Teknologi Nasional Bandung

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Mekanisme Pewarisan Sink Pada Jaringan Zig Bee Berdasarkan Metode Multi Tree Dengan Bobot Bertingkat

Penulis Jurnal Ilmiah : Giva Andriana Mutiara¹, Andriana²

Identitas Jurnal Ilmiah :

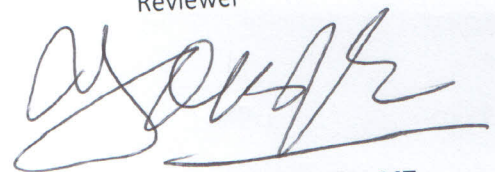
- a. Nama Jurnal : Jurnal Sosiohumanitas (Jurnal Ilmu-ilmu Sosial & Humaniora Universitas Langlangbuana)
- b. Nomor/Volume : Vol XII, Nomor 2
- c. Edisi (bulan/tahun) : Agustus 2010
- d. Penerbit : Universitas Langlangbuana Bandung
- e. Jumlah halaman : 16 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri \checkmark 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 buku (10%)			95	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			95	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			94	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			92	
Total = (100%)			93,8%	5,628

Bandung, 21 - 2 - 2016
 Reviewer



Youllia Indrawaty Nurhasanah, ST., MT.
 NPP 990102
 Unit kerja : Jurusan Informatika
 Institut Teknologi Nasional Bandung

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Implementasi IMS (IP Multimedia Subsystem) Menggunakan Protokol SIP (Session Initiation Protocol) Pada Jaringan Fakultas Ilmu Terapan

Penulis Jurnal Ilmiah : Rafki Altoberi¹, Giva Andriana Mutiara², Muh. Fahru Rizal³

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Informasi

b. Nomor/Volume : Vol.2 No.1

c. Edisi (bulan/tahun) : November 2014

d. Penerbit : Fakultas Ilmu Terapan Universitas Telkom

e. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional

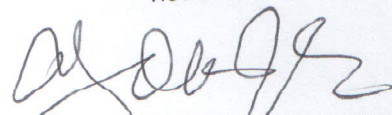
Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

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 buku (10%)			97	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			97	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			96	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			96	
Total = (100%)			96,4%	1,928

Bandung, 21-2-2016
Reviewer



LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Makalah : Prototype of Microcontroller Based Odometer Reading for Early Warning in the Vehicle Lubricants Replacement

Penulis Makalah : Asdi Galvani¹, Adrian Rakhmatsyah², Giva Andriana Mutiara³

Identitas Makalah :

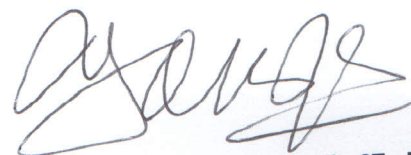
- a. Judul Prosiding : The 3rd International Conference on Information and Communication Technology (ICOICT 2013)
- b. ISSN/ISBN : 978-1-4799-7751-2
- c. Tahun Terbit : 2015
- d. Penerbit : Fakultas Teknik Informatika Telkom University and IEEE Explorer
- e. Jumlah halaman : 6 halaman

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		97	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		98	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		97	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		97	
Total = (100%)		97,3 %	2,919

Bandung, 21 - 2 - 2016
 Reviewer



Youllia Indrawaty Nurhasanah, ST., MT.

NPP 990102

Unit kerja : Jurusan Informatika
 Institut Teknologi Nasional Bandung

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Makalah : Sensor Comparation For Smart Parking System
 Penulis Makalah : Giva Andriana Mutiara, Anak Agung Gde Agung, Rini Handayani
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Proceeding of 2015 1st International Conference on Wireless and Telematics (ICWT)

b. ISBN XPLORE COMPLIANT: 978-1-4673-8434-6
 ISBN (CD-ROM) : 978-1-4673-8432-2
 ISBN (Print) : 978-1-4673-8433-9

c. Tahun Terbit : 2015

d. Penerbit : ITB Bandung dan IEEE

e. Jumlah halaman : 6 halaman

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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	95		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	96		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	96		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	96		
Total = (100%)	95,9 %		8,631

Bandung,

21-2-

Reviewer

2016

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Makalah : Perancangan dan Implementasi Embedded Linux pada ARM Processor untuk Simulasi dan Komputasi Matematika dengan GNU Octave

Penulis Makalah : Hilal Hudan Nuha, Giva Andriana

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional SciETec 2012 Science, Engineering and Technology

b. ISBN : 978-602-97961-1-7

c. Tahun Terbit : 2012

d. Penerbit : Universitas Brawijaya Malang

e. Jumlah halaman : 5 halaman

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 checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		96	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		97	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		96	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		97	
Total = (100%)		96,6 %	3,864

Bandung,

21 - 2

2016

Reviewer

Youllia Indrawaty Nurhasanah, ST., MT.

NPP 990102

Unit kerja : Jurusan Informatika
Institut Teknologi Nasional Bandung

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Makalah : Augmented Reality untuk Pengembangan Game Interaktif bagi Anak Berkebutuhan Khusus

Penulis Makalah : Regiana Prianggara Prasetya, Giva Andriana Mutiara

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi 2014

b. ISSN : 1907-5022

c. Tahun Terbit : Juni 2014

d. Penerbit : Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia

e. Jumlah halaman : 6 halaman

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 <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		97	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		98	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		98	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		97	
Total = (100%)		97,6 %	3,904

Bandung, 21-2-2016
 Reviewer

Youllia Indrawaty Nurhasanah, ST., MT.
 NPP 990102
 Unit kerja : Jurusan Informatika
 Institut Teknologi Nasional Bandung

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Makalah : Penyaringan File Ekstension dan Pengalokasian Bandwidth Sebagai Pembatasan Download Traffic

Penulis Makalah : Dimas Ismanuardi, Rini Handayani, Giva Andriana Mutiara

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Konferensi Nasional Sistem Informasi (KNSI) 2013

b. ISBN : 978-602-17488-0-0

c. Tahun Terbit : Februari 2013

d. Penerbit : STMIK Bumigora Mataram

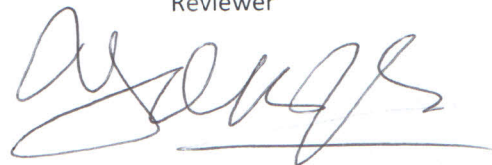
e. Jumlah halaman : 4 halaman

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 checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		95	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		97	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		97	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		95	
Total = (100%)		96,2 %	1,924

Bandung, 21-2-2016
Reviewer



Youllia Indrawaty Nurhasanah, ST., MT.

NPP 990102

Unit kerja : Jurusan Informatika
Institut Teknologi Nasional Bandung