

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Virtual Reality Markerless Based on 3D for the Representation of Heart and Circulatory System

Penulis Jurnal Ilmiah : Rohman Dijaya, Anis Nur Fadilah, Eko Agus Suprayitno, Mohammad Suryawinata, **Cindy Taurusta, S.ST., M.T.**

Status Penulis : **Mandiri / Utama / Anggota**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JARDCS –
Journal of Adv Research in Dynamical & Control Systems
ISSN: 1943-023X
b. Nomor/Volume : 6 / 10 – Special Issue
c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2018
d. Penerbit : SCOPUS SJR
e. Jumlah halaman : 2259 (Dua Ribu Dua Ratus Lima Puluh Sembilan) halaman

Kategori Publikasi Karya 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 Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah...6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh7)
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10 %)	0,4			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	1,2			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	1,2			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	1,2			
Total = (100%)	4			
KOMENTAR REVIEW				
Kelengkapan Unsur	Cukup baik, karena ada permasalahan dan solusi yang ditawarkan			
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	cukup baik, karena metode langsung diterapkan pada objek			
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Baik, kemutakhiran teknologi yang digunakan.			
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Baik, karena jurnal multidisiplin.			

Sidoarjo, 1 April 2019

Reviewer 1



Aidil Primasetya Armin, S.ST., M.T.

NIDN : 0704088701

Unit kerja : Fak. Teknik Univ. 17 Agustus 1945 Surabaya

Jabatan Terakhir : Asisten Ahli

Bidang Ilmu : T. Informatika

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Virtual Reality Markerless Based on 3D for the Representation of Heart and Circulatory System

Penulis Jurnal Ilmiah : Rohman Dijaya, Anis Nur Fadilah, Eko Agus Suprayitno, Mohammad Suryawinata, **Cindy Taurusta, S.ST., M.T.**

Status Penulis : Mandiri / Utama / Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JARDCS –
Journal of Adv Research in Dynamical & Control Systems
ISSN: 1943-023X
b. Nomor/Volume : 6 / 10 – Special Issue
c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2018
d. Penerbit : SCOPUS SJR
e. Jumlah halaman : 2259 (Dua Ribu Dua Ratus Lima Puluh Sembilan) halaman

Kategori Publikasi Karya 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 Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah....6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh7)
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10 %)	0,4			0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	1,2			1,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	1,2			1,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	1,2			1,2
Total = (100%)	4			4
KOMENTAR REVIEW				
Kelengkapan Unsur	- PD, abstrak & kesimpulan tdk ada hasil penelitian & penelitian selanjutnya - Tidak ada penelitian sebelumnya yg menyajikan kurangnya pembahasan			
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasa	- Tidak ada pembahasan tentang pengembangan mesin VR ini. - Bsn yg lain, beberapa efektivitas mesin ini - penyajian gambar hasil game seperti desain celung			
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Metodologi kurang dijelaskan, misalnya ada flowchart, use case, dan diagram lain			
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Format artikel masih kurang terbukti pada bab 3 method, ada kesamaan sub bab yg masih tertulis.			

Sidoarjo, 30 Agustus 2019

Reviewer 2



Dhin Muriatmoko, S.ST., M.T.

NIDN: 0729068701

Unit kerja : Fak. Teknik Univ. Darussalam Gontor

Jabatan Terakhir : Asisten Ahli

Bidang Ilmu : T. Informatika