

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEWER

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (artikel) : *The Enrichment of Texture Information to Improve Optical Flow for Silhouette Image*

Jumlah Penulis : 6 orang

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal: International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA)
- b. Nomor ISSN : ISSN : 2156-5570 (Online) ISSN : 2158-107X (Print)
- c. Volume: 12, Nomor:2 , tahun : 2021
- d. Penerbit : The Science and Information Organization
- e. DOI artikel : 10.14569/IJACSA.2021.0120253
- f. Alamat web jurnal:
<https://thesai.org/Publications/ViewPaper?Volume=12&Issue=2&Code=IJACSA&SerialNo=53>
- g. Terindeks:- Q3, SJR = 0.193

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

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional / internasional bereputasi **
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review

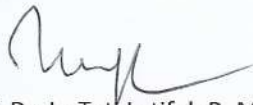
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional / Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a) Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0.32			
a) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.96			
b) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.96			
c) Kelengkapan usul dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	0.96			
Total = (100%)	3.2			$\frac{40\% \times 30}{5} = 2.4$
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

1. IJACSA adalah jurnal internasional terindex Q3 dgn SJR = 0.193.
2. Pd. masalah ini dijelaskan bahwa dgn penambahan informasi
3. textual pd. citra bayangan, didapatkan akurasi yg lebih baik pd.
4. algoritma optical flow, dgn exp. pt. data set video binar David 2016.
5. Meski singkat², paper dituliskan dgn lengkap tes awal exp 2 hasil.

Bandung, 25 Januari 2022

Reviewer 1



(Prof. Dr. Ir. Tati Latifah R. Mengko.)

NIP: 195310041978022001

Unit Kerja: STEI Insitut Teknologi Bandung

Bidang Ilmu: Teknik Biomedika

Jabatan/Pangkat: IVE / Guru Besar

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : *The Enrichment of Texture Information to Improve Optical Flow for Silhouette Image*
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Status Pengusul : Penulis Kedua
 Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal: International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA)
- b. Nomor ISSN : ISSN : 2156-5570 (Online) ISSN : 2158-107X (Print)
- c. Volume: 12, Nomor:2 , tahun : 2021
- d. Penerbit : The Science and Information Organization
- e. DOI artikel : 10.14569/IJACSA.2021.0120253
- f. Alamat web jurnal:
<https://thesai.org/Publications/ViewPaper?Volume=12&Issue=2&Code=IJACSA&SerialNo=53>
- g. Terindeks:- Q3, SJR = 0.193

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

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional / internasional bereputasi **
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional / Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a) Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0.32			0,26
a) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.96			0,76
b) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.96			0,76
c) Kelengkapan usul dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	0.96			0,76
Total = (100%)	3.2			
Nilai Pengusul =				2,54

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

1. Artikel diterbitkan pada jurnal bereputasi Q3 Scimagojr
2. Unsur artikel lengkap.
Peran pengusul sebagai pengolah feature extraction
3. dg Matlab.
4. Kualitas terbitan cukup baik.
5. Kecukupan dan kemutakhiran yang disajikan baik.

Semarang, Januari 2022
Reviewer 2

(Prof. Dr. Subiyanto, S.T., M.T.)
NIP: 197411232005011001

Unit Kerja: Jurusan Teknik Elektro, Universitas Negeri Semarang
Bidang Ilmu: Teknik Elektro Sistem Cerdas
Jabatan/Pangkat: Guru Besar/IVa