

LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Region based Segmentation using Morphological Mathematics and Laplacian of Gaussian to Automatically Detect Retinal Blood Vessel Image  
 Jumlah Penulis : 3 Orang  
 Nama-nama Penulis : Arif Muntasa, Indah Agustien Sirajudin, Mochammad Kautsar Sophan  
 Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke-2/ ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : International Journal of Advancements in Computing Technology  
 b. Nomor ISSN : 20058039  
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : 6, 6, November 2014  
 d. Penerbit : Advanced Institute of Convergence Information Technology Research Center  
 e. DOI Artikel (jika ada) : 10.12928/TELKOMNIKA.v12i3.97  
 f. Alamat Web Jurnal :  
 http://www.globalcis.org/ijact/home/index.html  
 g. Terindeks di : globalCIS DL

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi \*\*)  
 (beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks \*\*\*)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	0.4			0.4
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1.2			1.2
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1.2			1.1
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	1.2			1.1
<b>Total</b>		<b>100%</b>	<b>4</b>		<b>3.8</b>

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Artikel di jurnal internasional namun tidak terindeks/scopus. Penelitian bisa dikembangkan untuk deteksi penyakit dan hasil segmentasi yg sdh dilakukan

Surabaya, 21 Juni 2019

REVIEWER : 1 / 2 \*\*)

Nama : Dr. Chastine Fatichah, S.Kom., M.Kom.

NIP : 197512202001122002

Unit Kerja : Jurusan Teknik Informatika / Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Tanda Tangan : 

- \*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.
- \*\*\*) coret yang tidak perlu.
- \*\*\*) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Region based Segmentation using Morphological Mathematics and Laplacian of Gaussian to Automatically Detect Retinal Blood Vessel Image

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama-nama Penulis : Arif Muntasa, Indah Agustien Sirajudin, Mochammad Kautsar Sophan

Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke-2/ ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : International Journal of Advancements in Computing Technology

b. Nomor ISSN : 20058039

c. Vol., No., Bulan, Tahun : 6, 6, November 2014

d. Penerbit : Advanced Institute of Convergence Information Technology Research Center

e. DOI Artikel (jika ada) : 10.12928/TELKOMNIKA.v12i3.97

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.globalcis.org/ijact/home/index.html>

g. Terindeks di : globalCIS DL

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi \*\*) (beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks \*\*\*)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	0.4			0,4
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1.2			1,2
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	1.2			1
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	1.2			1,2
<b>Total</b>		<b>100%</b>	<b>4</b>		<b>3,8</b>

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Tahapan metode utk mendeteksi pembuluh darah sudah ditulis dg jelas, namun beberapa persamaan matematika perlu dijelaskan lebih detail.

Surabaya, 21 Juni 2019

REVIEWER : + / 2 \*\*)

Nama : Dr.Eng. Nanik Suciati, S.Kom

NIP : 19710428 199412 2 001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Informatika / Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Tanda Tangan : 

- \*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.
- \*\*\*) coret yang tidak perlu.
- \*\*\*) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus