

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Image Feature Extraction of Numbers and Letters Using Matrix Segmentation.  
 Nama Penulis : Fikri Budiman, Edi Sugiarto  
 Jumlah Penulis : 2 (dua)  
 Status Pengusul : penulis pertama dan koresponden  
 Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : Scientific Visualization  
 b. Nomor ISSN : 2079-3537  
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 12, 1, Maret 2020  
 d. Penerbit : National Research Nuclear University "MEPhI"  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.26583/sv.12.1.11  
 f. Alamat web Jurnal : http://sv-journal.org/2020-1/11/  
 g. Terindeks di Scimagojr : SJR 0.22 (Q3)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri vpada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*

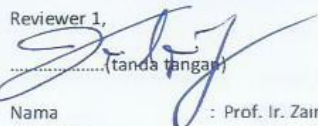
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International Bereputasi	Nasional Terakre ditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	-	-	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-	9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12	-	-	9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	-	-	10
Total = 100%	40	-	-	32
Nilai Pengusul = 60%	24	-	-	19.2

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : *IMRAD sudah terpenuhi*
2. Ruang lingkup dan kedalaman : *Image extraction of matrix Segmentation sdh banyak digunakan*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : *Data numbers dan Letters*
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : *journal Q3, SJR 0.22*
5. Indikasi Plagiasi : *tidak ada indikasi plagiasi*
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : *Sesuai d/ bidang ilmu*

Tanggal, Bulan, Tahun

Reviewer 1,  
  
.....(tanda tangan)

Nama : Prof. Ir. Zainal Arifin Hasibuan, M.LS., Ph.D.  
NIP/NIDN : 0686.11.2020.819 / 0024125904  
Unit Kerja : Program Studi Doktor Ilmu Komputer Universitas Dian Nuswantoro  
Jabatan Fungsional : Guru Besar  
Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Image Feature Extraction of Numbers and Letters Using Matrix Segmentation.

Nama Penulis : Fikri Budiman, Edi Sugjarto

Jumlah Penulis : 2 (dua)

Status Pengusul : penulis pertama dan koresponden

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal	: Scientific Visualization
b. Nomor ISSN	: 2079-3537
c. Volume, Nomor, Bulan Tahun	: 12, 1, Maret 2020
d. Penerbit	: National Research Nuclear University "MEPhI"
e. DOI artikel (jika ada)	: 10.26583/sv.12.1.11
f. Alamat web Jurnal	: <a href="http://sv-journal.org/2020-1/11/">http://sv-journal.org/2020-1/11/</a>
g. Terindeks di Scimagojr	: SJR 0.22 (Q3)

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

- Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	-	-	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-	11.9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12	-	-	11.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	-	-	11.8
Total = 100%	40	-	-	39.5
Nilai Pengusul = 60%	24	-	-	23.7

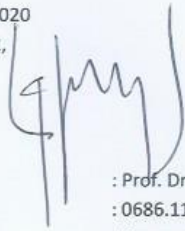
Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :  
Sudah sesuai dengan runutan penulisan karya ilmiah, pembahasan awal state of the art dalam memunculkan research gap sudah jelas.
2. Ruang lingkup dan kedalaman :  
Metodologi model baru dalam memanfaatkan matrik segmentasi dalam menghasilkan fitur sudah runut hingga diskusi hasil beserta evaluasinya.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :  
Metodologi pencarian fitur huruf dan angka diulas dengan metodologi baru yang runut dan jelas dengan memanfaatkan matrik segmentasi.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :  
Baik, jurnal terindek scopus Q3 dengan SJR 0.22
5. Indikasi Plagiasi :  
Tidak plagiasi, uji turnitin similarity 8 %
6. Kesesuaian Bidang Ilmu :

\*Coret yang tidak perlu

Sudah sesuai bidang soft computing Kecerdasan Buatan, dengan pembahasan Algoritma klasifikasi dengan mempermudah model fitur ekstraksi

20, April, 2020  
Reviewer 2,



Nama : Prof. Dr. Ir. Edi Noersasongko, M.Kom  
NIP/NIDN : 0686.11.1990.001 / 0616065501  
Unit Kerja : Program Studi Doktor Ilmu Komputer Universitas Dian Nuswantoro  
Jabatan Fungsional : Guru Besar  
Bidang Ilmu : Technopreneur

\*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Image Feature Extraction of Numbers and Letters Using Matrix Segmentation.

Nama Penulis : Fikri Budiman, Edi Sugiarto

Jumlah Penulis : 2 (dua)

Status Pengusul : penulis pertama dan koresponden

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal	: Scientific Visualization
b. Nomor ISSN	: 2079-3537
c. Volume, Nomor, Bulan Tahun	: 12, 1, Maret 2020
d. Penerbit	: National Research Nuclear University "MEPhI"
e. DOI artikel (jika ada)	: 10.26583/sv.12.1.11
f. Alamat web Jurnal	: <a href="http://sv-journal.org/2020-1/11/">http://sv-journal.org/2020-1/11/</a>
g. Terindeks di Scimagojr	: SJR 0.22 (Q3)

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

- Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai yang Diperoleh	
	International Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	Reviewer PTS	Tim PAK Kopertis Wil. VI
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	-	-		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12	-	-		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	-	-		
Total = 100 %	40	-	-		
Nilai Pengusul = 60%	24	-	-	<b>21.45</b>	

Catatan penilaian artikel oleh Tim PAK Kopertis :

1. elengkapan dan kesesuaian unsur :
2. Ruang lingkup dan kedalaman :
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

\*Coret yang tidak perlu

5. Indikasi Plagiasi :

6. Kesesuaian Bidang Ilmu :

Tanggal, Bulan, Tahun

Tim PAK Kopertis,

---

NIP/NIDN