

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	:	Analysis of Medical Image Resizing Using Bicubic Interpolation Algorithm
Jumlah Penulis	:	2 Orang
Status Pengusul	:	<del>penulis pertama</del> /Penulis ke 2 / <del>penulis korespondensi</del> **
Identitas Jurnal		
a. Nama Jurnal	:	JIK: Jurnal Ilmu Komputer
b. Nomor ISSN	:	e-ISSN: 2622-321X
c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	Vol. 14 No. 1, April 2021
d. Penerbit	:	PS Informatika FMIPA Universitas Udayana
e. Doi Artikel (jika ada)	:	<a href="https://doi.org/10.24843/JIK.2021.v14.i01.p03">https://doi.org/10.24843/JIK.2021.v14.i01.p03</a>
f. Alamat web Jurnal	:	<a href="https://ojs.unud.ac.id/index.php/jik/article/view/69207">https://ojs.unud.ac.id/index.php/jik/article/view/69207</a>
g. URL Artikel	:	<a href="https://ojs.unud.ac.id/index.php/jik">https://ojs.unud.ac.id/index.php/jik</a>
h. Terindeks di	:	Sinta 4 : <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=3833">https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=3833</a>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi. \*\*

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

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

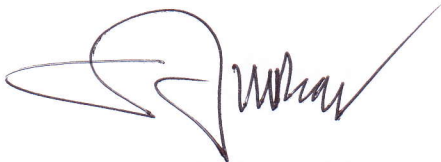
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ internasional bereputasi ** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0,8		0,6
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		2,4		2,2
3. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		2,4		2,2
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		2,4		2,2
<b>Total = (100%)</b>		8		7,2
<b>Nilai Pengusul = 7,2</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:**

1. Kelengkapan unsur artikel : sesuai dengan pedoman penulisan, , abstrak, pendahuluan, metodologi, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan referensi. Substansi artikel cukup sesuai bidang ilmu pengusul/penulis kedua (Teknologi informasi). Ada benang merah dalam struktur penulisannya (skor = 0,5)
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman: substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal, dimana substansi artikel menguraikan tentang analysis of medical image resizing using bicubic interpolation algorithm, where image interpolation is a technique used in resizing an image. To change the image size, each pixel in the new image must be remapped to a location in the old image to calculate the new pixel value. skor = 2,2
3. Kecakupan dan Kemuktahiran data/ informasi dan metodologi: Digital image interpolation is the process of generating a continuous intensity surface from a sample of discrete image data. There are many types of interpolation methods, each producing a different look to the final image. Skor = 2,2
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal: jurnal yang menerbitkan artikel ini adalah jurnal nasional terakreditasi ristek dikti (sinta4), yang menerbitkan artikel secara berkala dan berkualitas dengan struktur penulisan sudah memenuhi standar penulisan ilmiah. , sehingga dapat disimpulkan bahwa jurnal dan kelengkapan unsur kualitas penerbit telah memenuhi kriteria sebagai jurnal nasional terakreditasi (Sinta 4). Skor = 2,2

23 Mei 2022

Reviewer 1 / 2



Nama : Dr. Misbahuddin, S.T., M.T.

NIDN : 0005106805

unit kerja : Fakultas Teknik, Universitas Mataram

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	:	Analysis of Medical Image Resizing Using Bicubic Interpolation Algorithm
Jumlah Penulis	:	2 Orang
Status Pengusul	:	<del>penulis pertama</del> /Penulis ke 2 / <del>penulis korespondensi</del> **
Identitas Jurnal		
a. Nama Jurnal	:	JIK: Jurnal Ilmu Komputer
b. Nomor ISSN	:	e-ISSN: 2622-321X
c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	Vol. 14 No. 1, April 2021
d. Penerbit	:	PS Informatika FMIPA Universitas Udayana
e. Doi Artikel (jika ada)	:	<a href="https://doi.org/10.24843/JIK.2021.v14.i01.p03">https://doi.org/10.24843/JIK.2021.v14.i01.p03</a>
f. Alamat web Jurnal	:	<a href="https://ojs.unud.ac.id/index.php/jik/article/view/69207">https://ojs.unud.ac.id/index.php/jik/article/view/69207</a>
g. URL Artikel	:	<a href="https://ojs.unud.ac.id/index.php/jik">https://ojs.unud.ac.id/index.php/jik</a>
h. Terindeks di	:	Sinta 4 : <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=3833">https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=3833</a>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.\*\*

(beri ✓ pada kategori yang tepat)  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
	Internasional/ internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0,8		0,5
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		2,4		2,2
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		2,4		2,2
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		2,4		2,2
<b>Total = (100%)</b>		8		7,1
<b>Nilai Pengusul = 7,1</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:**

1. Kelengkapan unsur artikel : sesuai dengan pedoman penulisan, , abstrak, pendahuluan, metodologi, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan referensi. Substansi artikel cukup sesuai bidang ilmu pengusul/penulis kedua (Teknologi informasi). Ada benang merah dalam struktur penulisannya (skor = 0,5)
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman: substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal, dimana substansi artikel menguraikan tentang analysis of medical image resizing using bicubic interpolation algorithm, where image interpolation is a technique used in resizing an image. To change the image size, each pixel in the new image must be remapped to a location in the old image to calculate the new pixel value. skor = 2,2
3. Kecakupan dan Kemuktahiran data/ informasi dan metodologi: Digital image interpolation is the process of generating a continuous intensity surface from a sample of discrete image data. There are many types of interpolation methods, each producing a different look to the final image. Skor = 2,2
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal: jurnal yang menerbitkan artikel ini adalah jurnal nasional terakreditasi ristek dikti (sinta4), yang menerbitkan artikel secara berkala dan berkualitas dengan struktur penulisan sudah memenuhi standar penulisan ilmiah. , sehingga dapat disimpulkan bahwa jurnal dan kelengkapan unsur kualitas penerbit telah memenuhi kriteria sebagai jurnal nasional terakreditasi (Sinta 4). Skor = 2,2

23 Mei 2022

Reviewer 4/ 2



Nama : Ir. Deddy Kusbianto Purwoko Aji, M.Kom  
NIDN : 0028116204  
unit kerja : Politeknik Negeri Malang