

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : APLIKASI PRESENSI PENGENALAN WAJAH DENGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA HAAR CASCADE CLASSIFIER

Penulis Jurnal Ilmiah : Moh. Wahyu Septyanto, Herry Sofyan, Herlina Jayadianti, Oliver Samuel S, Dessyanto Boedi P

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Telematika
ISSN 1829-667X (print);ISSN 2460-9021 (online)
b. Nomor/Volume : 2/16
c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober/2019
d. Penerbit : Informatika UPN “Veteran” Yogyakarta
e. URL Dokumen : <http://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/telematika/article/download/3182/2490>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			4,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			4,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			5,6
Total = (100%)			20			17,2
Kontribusi Pengusul (Penulis 5 dari 5 penulis)			2 (10%)			1,72
Komentar Peer Review <ul style="list-style-type: none"> Indikasi plagiasi, minimal ditunjukkan dengan hasil cek similaritas 22% (syarat kemiripan maksimal 25%) sehingga telah memenuhi syarat untuk diusulkan kenaikan jabatan fungsional Tema artikel sudah linear dengan bidang ilmu pengusul (Informatika dan Ilmu Komputer) 	<ol style="list-style-type: none"> Tentang kelengkapan unsur isi Jurnal Format IMRAD (Introduction, Method, Result and Discussion) sudah lengkap dan telah memenuhi aturan penulisan jurnal ilmiah. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Lingkup artikel tentang pembuatan aplikasi presensi pegawai menggunakan teknologi pengenalan wajah dengan algoritma Haar Cascade Classifier. Pembahasan sudah detil dari pre processing, langkah algoritma dan penggunaan aplikasi. Ujicoba telah dilakukan dengan 13 pegawai dengan masing-masing 30 pengambilan gambar wajah dengan berbagai kondisi. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Artikel telah memberikan informasi yang mutakhir tentang algoritma Haar Cascade yang terbukti memiliki kelebihan yaitu komputasinya yang sangat cepat, karena hanya bergantung pada jumlah piksel dalam persegi bukan setiap nilai piksel dari sebuah image. Metode sudah cukup mutakhir dalam face recognition. Referensi sudah mutakhir dengan mengacu pada jurnal ilmiah, tetapi jumlahnya kurang memadai. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Kualitas penerbit sudah baik, mempunyai versi online dengan OJS, dan terindeks di DOAJ, Google Scholar, Crossref, dan Garuda 					

Yogyakarta, 14 Juli 2020

Reviewer 1



(Uning Lestari, S.T., M.Kom.)

Unit Kerja : Teknik Informatika
IST AKPRIND Yogyakarta

NIDN : 0531087001

Jabatan : Lektor Kepala

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : APLIKASI PRESENSI PENGENALAN WAJAH DENGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA HAAR CASCADE CLASSIFIER
 Penulis Jurnal Ilmiah : Moh. Wahyu Septyanto, Herry Sofyan, Herlina Jayadianti, Oliver Samuel S, Dessyanto Boedi P
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Telematika
 ISSN 1829-667X (print);ISSN 2460-9021 (online)
 b. Nomor/Volume : 2/16
 c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober/2019
 d. Penerbit : Informatika UPN “Veteran” Yogyakarta
 e. URL Dokumen : http://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/telematika/article/download/3182/2490

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,4
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			5,6
Total = (100%)			20			18,4
Kontribusi Pengusul (Penulis 5 dari 5 penulis)			2 (10%)			1,84
	1. Tentang kelengkapan unsur isi Jurnal Unsur IMRAD (Introduction, Method, Result and Discussion) disajikan dengan lengkap. Paper telah ditulis sesuai dengan aturan penulisan jurnal ilmiah. 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Algoritma dibahas secara mendalam. Penggunaan aplikasi yang dibangun dijelaskan dengan detil. Ujicoba telah dilakukan. 3. Tentang kecukupan dan kemutakhir data/informasi dan metodologi Metode yang digunakan sudah mutakhir dalam pengenalan wajah. Data yang digunakan sudah cukup baik. 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Kualitas jurnal baik. Jurnal versi online menggunakan OJS mulai tahun 2015 dan telah terindeks di DOAJ, Portal Garuda dan Google Scholar.					

Yogyakarta, 19 Juli 2020

Reviewer 2



(Bambang Yuwono, S.T., M.T.)

Unit kerja : Teknik Informatika

UPN “Veteran” Yogyakarta

NIDN : 0512027401

Jabatan : Lektor Kepala