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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	Penyusunan File Fingerprint untuk Berkas Jpeg/exif dengan Hash Function SHA512 dan Algoritma Boyer-Moore String Matching
Jumlah Penulis	:	3 Orang
Nama Penulis	:	Rachmad Fitriyanto, **Anton Yudhana**, Sunardi
Status Pengusul	:	~~Penulis Tunggal/Penulis pertama~~/**penulis ke 2** /~~penulis korespodensi~~ **
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Jurnal : JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika) b. No ISSN : ISSN: 2548-9364 (Online), ISSN: 2460-0741 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 6 No. 1, April 2020 d. Penerbit : Universitas Tanjungpura e. DOI artikel (jika ada) : 10.26418/jp.v6i1.33119 f. Alamat web jurnal : https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jepin/article/view/33119/75676585932 g. Terindeks ~~Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau~~ di **SINTA****

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
√
(beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional TerakreditasiJurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2.5			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5			7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5			6.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7.5			6.5
Total = (100%)			**25**			**22**
Nilai Pengusul (20%)			**5**			**4.4**
Komentar Peer Review	1. **Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :** Makalah ditulis mengikuti pedoman penulisan jurnal ilmiah dan mengandung unsur unsur tulisan ilmiah yang lengkap. 2. **Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :** Makalah ini membahas Penyusunan File Fingerprint untuk Berkas Jpeg/exif dengan Hash Function SHA512 dan Algoritma Boyer-Moore String Matching. Ruang lingkup pembahasan cukup baik. 3. **Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :** Pembahasan makalah di sertai dengan metodologi yang cukup dan mutakhir.					

	4. **Kelengkapan unsur kualitas penerbit :** Makalah diterbitkan pada Jurnal yang bekualitas cukup baik. Jurnal Nasional Terakreditasi. Terindeks di Sinta. 5. **Indikasi plagiasi:** Tidak terdapat indikasi plagiasi pada Makalah. 6. **Kesesuaian bidang ilmu:** Isi Makalah sesuai dengan bidang Ilmu penulis.

Bandar Lampung, 5 Juli 2022
Reviewer ~~1~~/2 *

Nama : Prof. Dr. Ahmad Saudi Samosir, S.T., M.T.
NIP : 197104151998031005
Bidang Ilmu : T. Elektro
Jabatan Akademik : Guru Besar
Unit Kerja : Fak. Teknik Universitas Lampung

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Penyusunan File Fingerprint untuk Berkas Jpeg/exif dengan Hash Function SHA512 dan Algoritma Boyer-Moore String Matching
Jumlah Penulis : 3 Orang
Nama Penulis : Rachmad Fitriyanto, **Anton Yudhana**, Sunardi
Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal/Penulis pertama~~/**penulis ke 2** /~~penulis korespodensi~~ **
Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama Jurnal : JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika)
b. No ISSN : ISSN: 2548-9364 (Online), ISSN: 2460-0741
c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 6 No. 1, April 2020
d. Penerbit : Universitas Tanjungpura
e. DOI artikel (jika ada) : 10.26418/jp.v6i1.33119
f. Alamat web jurnal : https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jepin/article/view/33119/75676585932
g. Terindeks ~~Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau~~ di **SINTA****

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

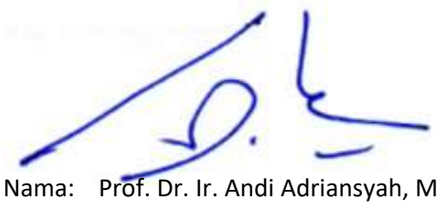
	Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
√	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
	Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2.5			2.2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5			6.6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5			6.6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7.5			6.5
Total = (100%)			**25**			**21.9**
Nilai Pengusul (20%)			**5**			**4.38**
Komentar Peer Review	**1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :** Semua unsur penulisan ilmiah tersedia dan lengkap, mulai dari Introduction, Method, Resul and Discussion dan Conclusion. Setiap unsur dituliskan dengan ringkas. **2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :** Ruang lingkup tulisan Proses Pengumpulan file Image. Ditulis sesuai dengan ruang lingkup bahan topik tersebut. Pembahasan mengenai Hash Function SHA512 dan Algoritma Boyer-Moore String Matching tersedia jelas. Pembahasan perancangan model kerja penelitian tersedia dengan detail. **3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :** Data tersedia sangat memadai, dalam bentuk tabel data dan hasil analisa. Data didapat						

	dari proses pengukuran dan sistem sistem hasil perancangan. Pembahasan dan diskusi data tersedia, jelas dan detail. Novelty dari segi pengembangan pengetahuan belum maksimal. Fokus pada perancangan sistem. **4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :** Penerbit JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika), terindeks SINTA, rapih dan memenuhi standar penerbitan yang baik. **5. Indikasi plagiasi :** Tidak terindikasi plagiasi. **6. Kesesuaian bidang ilmu :** Sesuai dengan bidang ilmu, yaitu Teknik Elektro

Jakarta, Juli 2022
Reviewer 1/ 2 **



Nama: Prof. Dr. Ir. Andi Adriansyah, M.Eng
NIDN/NIK: 0327027002 / 194700122
Bidang Ilmu: Teknik Elektro
Jabatan Akademik: Guru Besar
Unit Kerja: Universitas Mercu Buana

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus