

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

Judul Makalah : TCHEBICHEF IMAGE WATERMARKING BASED ON PN SEQUENCE
 Penulis Makalah : Andik Setyono, De Rosal Ignatius Moses Setiadi
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke.../penulis korespondensi*
 Identitas Makalah :
 a. Judul Prosiding : 2019 International Seminar on Application for Technology of Information and Communication
 b. ISBN : 978-1-7281-3832-9
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Tempat : Universitas Dian Nuswantoro Semarang
 e. Penerbit : LPPM Universitas Dian Nuswantoro
 f. DOI artikel (jika ada) : 10.1109/ISEMANTIC.2019.8884270
 g. URL web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8884270>
 h. Terindeks di **IEEE Explore** dan **SCOPUS** (Max 25)

Kategori Publikasi Makalah (beri pada kategori yang tepat) :

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi makalah (10%)	$0.6*(10\%*25)=1.5$		1.30
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$0.6*(30\%*25)=4.5$		4.30
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$0.6*(30\%*25)=4.5$		4.35
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	$0.6*(30\%*25)=4.5$		4.35
Total = (100%)	15		14.30

Catatan penilaian paper oleh **Reviewer 1**:

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur:** unsur-unsur artikel ilmiah sudah dipenuhi dan lengkap serta topik yang dibahas sesuai dengan tema dari konferen.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** ruang lingkup topik yang dibahas sudah relevan dengan pembahasan yang detail, runtut, mudah diikuti dan dipahami.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi:** data yang digunakan cukup untuk digunakan dalam penarikan kesimpulan. Metode penelitian yang digunakan sudah sesuai dan penerapannya sudah dijelaskan dengan baik pada paper ini.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:** prosiding cukup baik, terindex SCOPUS dan juga IEEEExplore, artikel ini memiliki DOI, prosiding memiliki ISBN dan diterbitkan oleh penyelenggara dari Universitas yang memiliki kredibilitas yang baik.

5. **Indikasi plagiasi:** dari hasil pengecekan menggunakan software turnitin menghasilkan similarity index yang kecil sebesar 12% dan tidak ada indikasi plagiasi.
6. **Kesesuaian bidang ilmu:** topik dalam artikel ilmiah ini sangat relevan dengan bidang ilmu peneliti yaitu dalam bidang Teknik Informatika.

Semarang, 20 Desember 2019

Reviewer 1



Nama : Dr. Ahmad Zainul Fanani, S.Si., M.Kom
NIDN : 0608017101
Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Teknik Informatika

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

Judul Makalah : TCHEBICHEF IMAGE WATERMARKING BASED ON PN SEQUENCE
 Penulis Makalah : Andik Setyono, De Rosal Ignatius Moses Setiadi
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/~~penulis ke...~~/~~penulis korespondensi*~~
 Identitas Makalah :
 a. Judul Prosiding : 2019 International Seminar on Application for Technology of Information and Communication
 b. ISBN : 978-1-7281-3832-9
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Tempat : Universitas Dian Nuswantoro Semarang
 e. Penerbit : LPPM Universitas Dian Nuswantoro
 f. DOI artikel (jika ada) : 10.1109/ISEMANTIC.2019.8884270
 g. URL web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8884270>
 h. Terindeks di **IEEE Explore** dan **SCOPUS** (Max 25)

Kategori Publikasi Makalah (beri pada kategori yang tepat) :

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi makalah (10%)	$0.6*(10\%*25)=1.5$		1.30
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$0.6*(30\%*25)=4.5$		4.25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$0.6*(30\%*25)=4.5$		4.20
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	$0.6*(30\%*25)=4.5$		4.20
Total = (100%)	15		13.95

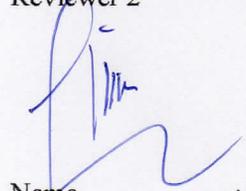
Catatan penilaian paper oleh **Reviewer 2**:

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur:** artikel ilmiah ini telah memenuhi unsur dan sudah lengkap. Topik juga sudah sesuai dengan tema dari konferen.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** ruang lingkup topik yang dibahas sudah baik dan telah dilakukan pembahasan yang cukup mendalam, sistematis, mudah diikuti dan dipahami.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi:** data yang digunakan cukup baik dan terbaru. Metode penelitian yang digunakan sudah sesuai dan penerapannya sudah dijelaskan dengan baik dalam paper ini.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:** prosiding cukup baik, terindex SCOPUS dan juga IEEEExplore, artikel ini memiliki DOI, prosiding memiliki ISBN dan diterbitkan oleh penyelenggara dari Universitas yang memiliki kredibilitas yang bagus dan dapat dilacak.

5. **Indikasi plagiasi:** dari hasil pengecekan menggunakan turnitin menghasilkan similarity index sebesar 13% dan ini terbilang rendah dan tidak ada indikasi plagiasi.
6. **Kesesuaian bidang ilmu:** topik dalam artikel ilmiah ini sangat relevan dengan bidang ilmu peneliti yaitu dalam bidang Teknik Informatika.

Semarang, 20 Desember 2019

Reviewer 2



Nama : Dr. Heribertus Himawan, M.Kom
NIDN : 0626076301
Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Teknik Informatika

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

Judul Makalah : TCHEBICHEF IMAGE WATERMARKING BASED ON PN SEQUENCE
 Penulis Makalah : Andik Setyono, De Rosal Ignatius Moses Setiadi
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : Penulis pertama/~~penulis ke...~~/~~penulis korespondensi*~~
 Identitas Makalah :
 a. Judul Prosiding : 2019 International Seminar on Application for Technology of Information and Communication
 b. ISBN : 978-1-7281-3832-9
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Tempat : Universitas Dian Nuswantoro Semarang
 e. Penerbit : LPPM Universitas Dian Nuswantoro
 f. DOI artikel (jika ada) : 10.1109/ISEMANTIC.2019.8884270
 g. URL web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8884270>
 h. Terindeks di **IEEE Explore dan SCOPUS** (Max 25)

Kategori Publikasi Makalah (beri pada kategori yang tepat) :

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang Diperoleh	
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	Reviewer PTS	Tim PAK LLDIKTI Wilayah VI
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	$0.6*(10\%*25)=1.5$		1.30	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$0.6*(30\%*25)=4.5$		4.28	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	$0.6*(30\%*25)=4.5$		4.28	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	$0.6*(30\%*25)=4.5$		4.28	
Total = 100%	15		14.13	
Nilai Pengusul			14.13	
Catatan penilaian artikel oleh Tim Pak LLDIKTI Wilayah VI :				

Semarang,
Tim PAK LLDIKTI,

NPP./NIDN