

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

Judul Jurnal Ilmiah : *A New Digital Image Steganography Based on Center Embedded Pixel Positioning*
(Artikel)

https://cit.ict.bas.bg/CIT-2021/v-21-2/10341-Volume21_Issue_2-07_paper.pdf

Scopus Q2

Penulis Jurnal Ilmiah : Dedi Darwis, Akmal Junaidi (*Corresponding Author*), Dewi Asiah Shofiana, Wamiliana

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Cybernetics and Information Technologies
b. Nomor/ Volume : Volume 21, Issue 2
c. ISSN : 1311-9702; 1314-4081
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni 2020
e. Penerbit : The Institute of Information and Communication Technologies – The Bulgarian Academy of Sciences
f. Jumlah Halaman : 16 halaman (pp 89 – 104)
g. INDEX/ IF :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional selain Scopus /Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindeks Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	8
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7,5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	4
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	38,5

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 38,5 = 15,4

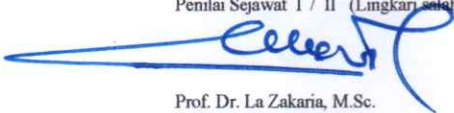
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Pengusul sebagai Corresponding Author.
Penilaian Kualitatif terlampir.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Bandar Lampung, Januari 2022
Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)


Prof. Dr. La Zakaria, M.Sc.
NIP. 196902131994021001
Fakultas MIPA Unila

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

Hasil Penilaian Kualitatif *Peer Review*:

a	Orisinalitas	Orisinalitas artikel dinilai sangat baik ditinjau dari sumber artikel merupakan hasil kegiatan penelitian doktoral yang dilaksanakan tahun 2020/2021.
b	Kedalaman Kajian	Artikel ini memiliki kedalaman kajian dinilai sangat baik karena merupakan disain sebuah perangkat lunak bidang pengembangan Algoritma Pengamanan Citra. Karya ilmiah sangat sesuai dengan latar belakang keilmuan Pengusul dan terlibat langsung membantu mahasiswa doktoral dalam melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas.
c	Kebermanfaatan	Keterlibatan keilmuan Pengusul dalam artikel ini sangat tepat (<i>Ko-Promotor/corresponding author</i>) dan memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan peluang solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat berkenaan dengan penyandian citra.
d	Relevansi karya dengan keahlian	Artikel ini berhubungan dengan keilmuan bidang komputer disain sebuah perangkat lunak bidang pengembangan Algoritma Stegonografi. Oleh karena itu relevansi artikel ini terhadap keilmuan Pengusul sangat selaras.
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah lengkap mencakup prakata, daftar Isi, editor, dan ISSN serta dapat diakses langsung ke laman webnya https://cit.iict.bas.bg/ Jurnal Bereputasi (Scopus Q2-Sjr=0.27) https://www.scopus.com/sourceid/21100199814

Bandar Lampung,.....2022
 Penilai Sejawat 1 / 2 / 3 (Pilih dan Lingkari salah satu)



Prof. Dr. La Zakaria, S.Si., M.Sc.
 NIP 196902131994021001
 Instansi: Jurusan Matematika FMIPA Universitas Lampung

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

Judul Jurnal Ilmiah : *A New Digital Image Steganography Based on Center Embedded Pixel Positioning*
(Artikel)

https://cit.ict.bas.bg/CIT-2021/v-21-2/10341-Volume21_Issue_2-07_paper.pdf

Scopus Q2

Penulis Jurnal Ilmiah : Dedi Darwis, Akmal Junaidi (*Corresponding Author*), Dewi Asiah Shofiana, Wamiliana

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Cybernetics and Information Technologies
b. Nomor/ Volume : Volume 21, Issue 2
c. ISSN : 1311-9702; 1314-4081
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni 2020
e. Penerbit : The Institute of Information and Communication Technologies – The Bulgarian Academy of Sciences
f. Jumlah Halaman : 16 halaman (pp 89 – 104)
g. INDEX/ IF :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional selain Scopus /Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	8
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7,5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	4
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	38

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 38 = 15,2

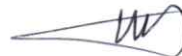
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Bidang kajian dalam artikel relevan dengan bidang penelitian penulis dan diterbitkan pada jurnal bereputasi Q2 scopus, dan berperan sebagai corresponding author.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Bandar Lampung, Januari 2022
Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)



Dr. Muslim Ansori, S.Si., M.Sc.
NIP. 197202271998021001
Fakultas MIPA Unila