

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Implementation of Elgamal And Least Significant Bit (LSB) Algorithm for Ending and Hidden Messages in Digital Images.

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1

Nama Pengusul : Tonni Limbong, S.Kom., M.Kom

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of Theoretical and Applied Information Technology

b. eISSN : 1817-3195

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Issue : Vol.101. No 20 Oktober 2023

d. DOI : -

e. Penerbit : Little Lion Scientific

f. Alamat URL : <http://www.jatit.org/volumes/Vol101No20/24Vol101No20.pdf>

Kategori Publikasi Jurnal :

☒ Internasional Terindeks dan Bereputasi (Scimago & Scopus)

☐ Internasional Terindeks dan Bereputasi (Scopus)

☐ Internasional Terindeks

☐ Nasional Ber ISSN

☐ Nasional Terakreditasi (Peringkat 1 & 2)

☐ Nasional Terakreditasi (Peringkat 3 & 4)

☐ Nasional Terakreditasi (Peringkat 5 & 6)

Similarity Check By Turnitin : %

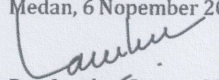
Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal	Nilai yang Diperoleh
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4,0	4,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0	12
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0	10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,0	12
Total = 100%	40	38
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota)	60% x 40	22,8

Komentar Penilaian Karya Ilmiah Oleh Reviewer

5. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	
▪ Kelengkapan : sistematika penulisan sesuai "Instruction for Authors"	Sistematika penulisan lengkap
▪ Kesesuaian : ada benang merah antara TITLE dengan IMRaDC	terdapat benang merah
6. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	
▪ Ruang lingkup : sesuai dengan Bidang Penulis	sesuai dgn ilmu komputer
▪ Kedalaman : % rujukan yang dilibatkan dalam proses membahas	Dit. dilibatkan dalam jurnal.
7. Kecukupan dan Kemutahiran Metodologi	
▪ Kecukupan / Kemutahiran : pustaka dari 5-10 tahun terakhir	pustaka 5-10 tahun terakhir
▪ Metodologi : ada unsur kebaruan (inovasi atau invensi)	terdapat novelty kedaf.
8. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	
▪ Cek Online	tersedia
▪ Cek Kebenaran ISSN/ISBN	valid
▪ Cek Apakah Termasuk Predatory	Tidak predatory...
▪ Cek Konsistensi Penulisan antara "Instruction for Authors" Fakta Artikel	Konsisten
▪ Cek Katogeri Nasional/ Internasional	Internasional Scopus Q4
▪ Cek Indeksasi	Scopus, ERIC, Crossref
▪ Cek Syarat Komposisi "Editorial Board"	Memenuhi syarat
▪ Cek Syarat Kontributor Penulis Artikel	Sebagian penulis 1.
▪ Cek Keberkasaan	Sehup bulan.

Reviewer 2,
Medan, 6 Nopember 2023


Drs. Lamhot Sitorus, M.Kom
NIDN. 0124126801

Unit Kerja : Fakultas Ilmu Komputer Universitas Katolik Santo Thomas
Bidang Ilmu : Ilmu Komputer
Pangkat / Jabatan Fungsional : Pembina/ IV-a / Lektor Kepala

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Implementation of ElGamal And Least Significant Bit (LSB) Algorithm for Hiding and Hidden Messages in Digital Images.

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1

Nama Pengusul : Tinni Linhong, S.Kom., M.Kom

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Theoretical and Applied Information Technology
- b. eISSN : 1817-3195
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Issue : Vol.101, No 20, 31 Oktober 2023
- d. DOI : -
- e. Penerbit : Little Lion Scientific
- f. Alamat URL : <http://www.jatit.org/volumes/Vol101/No20/2410103No20.pdf>

Kategori Publikasi Jurnal :

- ☒ Internasional Terindeks dan Bereputasi (Scimago & Scopus)
- ☐ Internasional Terindeks dan Bereputasi (Scopus)
- ☐ Internasional Terindeks
- ☐ Nasional Ber ISSN
- ☐ Nasional Terakreditasi (Peringkat 1 & 2)
- ☐ Nasional Terakreditasi (Peringkat 3 & 4)
- ☐ Nasional Terakreditasi (Peringkat 5 & 6)

Similarity Check By Turnitin : %

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal	Nilai yang Diperoleh
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4,0	4,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0	12,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0	12,0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,0	12,0
Total = 100%	40	40
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota)	60,90 x 40	24,36

Komentar Penilaian Karya Ilmiah Oleh Reviewer

1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	
• Kelengkapan, sistematika penulisan sesuai "Instruction for Authors"	Sistematika Penulisan lengkap
• Kesesuaian : ada benang merah antara TITLE dengan IMRaDC	Terdapat benang merah
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	
• Ruang lingkup : sesuai dengan Bidang Penulis	Sesuai bidang ilmu
• Kedalaman : % rujukan yang dilibatkan dalam proses membahas	78% melibatkan pustaka
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Metodologi	
• Kecukupan / Kemutakhiran : pustaka dari 5-10 tahun terakhir	Pustaka 5-10 Tahun
• Metodologi : ada unsur kebaruan (inovasi atau invensi)	Terdapat novelty
4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	
• Cek Online	Tersedia
• Cek Kebenaran ISSN/ISBN	Valid
• Cek Apakah Termasuk Predatory	Tidak predator
• Cek Konsistensi Penulisan antara "Instruction for Authors" Fakta Artikel	Konsisten
• Cek Kategori Nasional/ Internasional	Internasional SCOPUS Q4
• Cek Indeksasi	SCOPUS, EBSCO, CROSSREF
• Cek Syarat Komposisi "Editorial Board"	Memenuhi syarat
• Cek Syarat Kontributor Penulis Artikel	Penulis 1
• Cek Keberkanaan	Setiap Bulan

Reviewer 1,
Medan, 6 November 2023

Dr. Zakarias Sihombing, MT
NIDN. 0114046501

Unit Kerja : Fakultas Ilmu Komputer Universitas Katolik Santo Thomas
Bidang Ilmu : Ilmu Komputer
Pangkat / Jabatan Fungsional : Pembina Tk. I/ IV-b / Lektor Kepala