

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Implementasi Algoritma Modifikasi Transposisi Columnar Pada Bot Telegram

Jumlah Penulis : 5 orang (**Risma Septiana**, Ahmad Fashiha Hastawan, Ritme Cahya Aryani, Uswatun Khasanah, dan Veliana Marsha)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

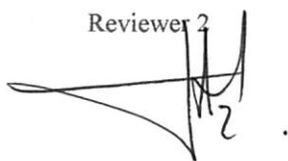
- a. Nama Jurnal : Edu Komputika Journal
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2252-6811, e-ISSN 2599-297X
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol 7 No 2 (2020)
- d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/edukomputika.v7i2.42479>
- f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edukom/article/view/42479>
- Alamat Artikel : <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edukom/article/view/42479/18068>
- g. Terindex : Sinta 5, DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

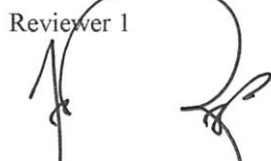
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	1,35	1,40	1,375
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,15	4,20	4,175
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,00	4,30	4,15
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	4,40	4,20	4,30
Total = (100%)	13,90	14,10	14,00
Nilai Pengusul = (60% x 14,00) = 8,40			

Semarang, 25 Maret 2021

Reviewer 2


Dr. Adian Fatchur Rochim, S.T., M.T.
 NIP. 197302261998021001
 Unit Kerja : Teknik Komputer FT UNDIP

Reviewer 1


Dr. Ir. R. Rizal Isnanto, S.T., M.M., M.T., IPM
 NIP/ 197007272000121001
 Unit Kerja : Teknik Komputer FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Implementasi Algoritma Modifikasi Transposisi Columnar Pada Bot Telegram

Jumlah Penulis : 5 orang (**Risma Septiana**, Ahmad Fashiha Hastawan, Ritme Cahya Aryani, Uswatun Khasanah, dan Veliana Marsha)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Edu Komputika Journal
b. Nomor ISSN : p-ISSN 2252-6811, e-ISSN 2599-297X
c. Vol, No., Bln Thn : Vol 7 No 2 (2020)
d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/edukomputika.v7i2.42479>
f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edukom/article/view/42479>
Alamat Artikel : <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edukom/article/view/42479/18068>
g. Terindex : Sinta 5, DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> 15	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		1,50		1,35
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,50		4,15
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,50		4,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,50		4,40
Total = (100%)		15,00		13,90
Nilai Pengusul = (60% x 13,90) = 8,34				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Isi jurnal sudah sesuai dengan kaidah: judul, Abstrak, Pendahuluan, Metode Penelitian, Hasil Penelitian dan Pembahasan, Kesimpulan, dan Daftar Pustaka. Naskah dilengkapi dengan gambar, diagram proses dan tabel.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup artikel adalah tentang implementasi algoritma untuk modifikasi transposisi columnar pada Bot Telegram, sesuai dengan bidang ilmu dari pengusul. Topik dibahas secara mendalam, memiliki plagiarism check Turnitin cukup kecil, yaitu 8%

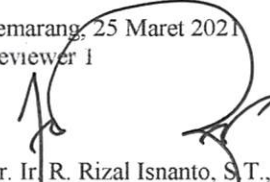
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data yang dijadikan sebagai input kata kunci sudah cukup beragam, sehingga status hasil pengujian dinyatakan layak diambil sebagai kesimpulan penelitian. Keragaman input berupa teks, numerik, dan kalimat sudah cukup memadai untuk kasus pemilihan plainteks (pesan asli). Metodologi yang digunakan adalah modifikasi transposisi columnar pada Bot Telegram memiliki kebaruan (*novelty*) yang cukup bagus.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Unsur terbitan dari Edu Komputika Journal sudah memenuhi kaidah Jurnal Nasional Terakreditasi, kualitas terbitan cetakan dan tampilan online jurnal sudah sesuai dengan kualitas sebagai jurnal terakreditasi SINTA 5. Jurnal juga sudah terindeks di DOAJ.

Semarang, 25 Maret 2021
Reviewer 1


Dr. Ir. R. Rizal Isnanto, S.T., M.M., M.T., IPM
NIP. 97007272000121001
Unit Kerja : Teknik Komputer FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Implementasi Algoritma Modifikasi Transposisi Columnar Pada Bot Telegram

Jumlah Penulis : 5 orang (**Risma Septiana**, Ahmad Fashih Hastawan, Ritme Cahya Aryani, Uswatun Khasanah, dan Veliana Marsha)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Edu Komputika Journal
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2252-6811, e-ISSN 2599-297X
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol 7 No 2 (2020)
- d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/edukomputika.v7i2.42479>
- f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edukom/article/view/42479>
- Alamat Artikel : <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edukom/article/view/42479/18068>
- g. Terindex : Sinta 5, DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox" value="15"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		1,50		1,40
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,50		4,20
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,50		4,30
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,50		4,20
Total = (100%)		15,00		14,10
Nilai Pengusul = (60% x 14,10) = 8,46				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Jurnal Edukomputika telah memiliki kelengkapan cukup. Makalah makalah yang dipublikasikan pada jurnal tersebut sesuai dengan skop jurnal

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup pembahasan pada makalah cukup. Kedalaman pembahasan telah melukiskan kontribusi yang signifikan pada paparan implementasi metode enkripsi.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

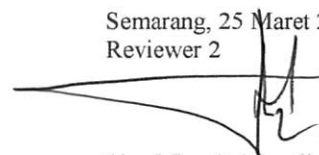
Enkripsi dan Deskripsi saat ini memegang posisi penting dalam transformasi digital. Paper mengulasnya dengan cukup baik dengan literature mutakhir di 5 tahun terakhir

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Kualitas terbitan baik, dan masuk pada peringkat Sinta 5

Semarang, 25 Maret 2021

Reviewer 2



Dr. Adian Faichur Rochim, S.T., M.T.

NIP. 197302261998021001

Unit Kerja : Teknik Komputer FT UNDIP