

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

Judul Artikel Ilmiah : The Application Of Machine Learning Approach To Address The GPV Bias on POS Transaction

Jumlah Penulis : 3

Status Penulis : Penulis Pertama dan Penulis Korespondensi (**Mujiono Sadikin**, Purwanto SK, Luthfir Rahman Bagaskara)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : (JATIT) The Application Of Machine Learning Approach To Address The Gpv Bias On Pos Transaction
- b. Nomor ISSN : E-ISSN 1817-3195 / ISSN 1992- 8645
- c. Vol. No. Bln. Thn : Vol. 99, No. 14; Juli; 2021
- d. Penerbit : Pakistani Little Lion Scientific
- e. Jumlah halaman : 11/ 3428 - 3438

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Scopus Indexed)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Terindex di DOA/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	<i>Bagus, tidak ada indikasi plagiasi di dalam naskah</i>
2	Linieritas	<i>Isi naskah bagus dan sangat berkaitan antara satu bagian terdahulu dengan bagian berikutnya</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15)	
	√					
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					10
Total = (100%)	40					34
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) 60%						20,4
KOMENTAR PEER REVIEW						
Kelengkapan kesesuaian unsur	<i>Kelengkapan unsur-unsur yg diperlukan dan di bahas sudah cukup, memenuhi kebutuhan sesuai kedalaman judul naskah.</i>					

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Sangat bagus hubungan antara ruang lingkup dengan pembedaan bagian-bagian yg khas di bagian-bagian selanjutnya.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Sangat bagus, Data / informasi sudah cukup bisa memberikan masukan untuk bisa diproses secara lengkap dengan menggunakan metodologi yg digunakan.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Unsur-unsur yg digunakan didalam naskah sudah cukup bisa mendukung dan dimanfaatkan untuk di pergunakan dalam memproses unsur-unsur dan tahap-tahap berikutnya.

Jakarta, Agustus 2021

Penilai



Prof. Dr. Sardjoeni Moedjiono, M.Sc

NIDN : 0015104901

Unit Kerja : Fakultas Teknologi Industri, Universitas Budi Luhur

Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

Pendidikan Terakhir : Doktor Ilmu Komputer, University of George Washington

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

Judul Artikel Ilmiah : The Application Of Machine Learning Approach To Address The GPV Bias on POS Transaction

Jumlah Penulis : 3

Status Penusul : Penulis Pertama dan Penulis Korespondensi (**Mujiono Sadikin**, Purwanto SK, Luthfir Rahman Bagaskara)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : (JATIT) The Application Of Machine Learning Approach To Address The Gpv Bias On Pos Transaction
- b. Nomor ISSN : E-ISSN 1817-3195 / ISSN 1992- 8645
- c. Vol. No. Bln. Thn : Vol. 99, No. 14; Juli; 2021
- d. Penerbit : Pakistani Little Lion Scientific
- e. Jumlah halaman : 11/ 3428 - 3438

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Scopus Indexed)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOA/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Baik sekali, Turnitin cek 11 %
2	Linieritas	Sesuai, Bidang Ilmu Teknik Informatika

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15)	
	√					
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					9
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					7.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					7.5
Total = (100%)	40					27
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) 60%						16.2
KOMENTAR PEER REVIEW						
Kelengkapan kesesuaian unsur	Unsur tersedia lengkap dan sesuai dengan ketentuan. Intro- Method- Result and Discussion- Conclusion, tersampaikan dengan baik					

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan jelas, detail dan tersusun. Isi cukup mendalam dan sesuai dengan ruang lingkup. Materi berhubungan dengan Machine Learning.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data tersedia, memadai, tersampaikan dalam bentuk tabel dan grafik, didiskusikan. Metode dengan eksperimen kontrol buti dan novelty kurang menonjol.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Cukup baik. Terindeks, scopus Q4

Jakarta, Agustus 2021

Penilai



Prof. Dr. Andi Adriansyah, M.Eng

NIDN	: 0327027002
Unit Kerja	: Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana
Bidang Ilmu	: Teknik Elektro
Jabatan Akademik (KUM)	: Profesor 850 Kum
Pendidikan Terakhir	: Doktor Falsafah (Kejuruteraan Elektrik)

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

Judul Artikel Ilmiah : The Application Of Machine Learning Approach To Address The GPV Bias on POS Transaction

Jumlah Penulis : 3

Status Penulis : Penulis Pertama dan Penulis Korespondensi (**Mujiono Sadikin, Purwanto SK, Luthfir Rahman Bagaskara**)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : (JATIT) The Application Of Machine Learning Approach To Address The Gpv Bias On Pos Transaction
- b. Nomor ISSN : E-ISSN 1817-3195 / ISSN 1992- 8645
- c. Vol. No. Bln. Thn : Vol. 99, No. 14; Juli; 2021
- d. Penerbit : Pakistani Little Lion Scientific
- e. Jumlah halaman : 11/ 3428 - 3438

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (Scopus Indexed)
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOA/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Cek furnitur tanggal 1 Agustus 2021 hasil 11%
2	Linieritas	Bidang Information technology

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15)	
	✓					
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3.5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					9.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					10.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					9.0
Total = (100%)	40					32.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota-Utama) 60%						19.5
KOMENTAR PEER REVIEW						
Kelengkapan kesesuaian unsur	Terdiri dari abstract, Introduction, research method, results and discussion, conclusion					

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Analisa data transaksi pos dengan menggunakan metode machine learning, pendekatan random forest dan regresi
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data tahun 2019 didapat dari qair.11 dengan sejumlah karakteristik, metodologi standar dari perkembangan ilmu machine learning (supervised learning)
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Dari web-site https://www.patit.or.id/ adanya editorial dari berbagai negara, adanya info scope jurnal, indeksasi, petunjuk penulisan, cara submit.

Jakarta, Agustus 2021

Penilai



Prof. Dr. -Ing. Mudrik Alaydrus

NIDN

: 0311057101

Unit Kerja

: Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana

Bidang Ilmu

: Teknik Elektro

Jabatan Akademik (KUM)

: Profesor 850 Kum

Pendidikan Terakhir

: Doktor Ingenieur