

10

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW**

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Penerapan Metode Random Forest untuk Analisis Risiko pada dataset Peer to peer lending
 Jumlah Penulis : 2
 Nama-nama Penulis : Erick Renata, Mewati Ayub
 Status Penulis : Penulis ke 2
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi
 b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2443-2229 | p-ISSN: 2443-2210
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : vol 6 no.3 2021
 d. Penerbit : Universitas Kristen Maranatha
 e. DOI Artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web Jurnal :
<https://journal.maranatha.edu/index.php/jutisi/article/view/2890/1712>
 g. Terindeks di : Sinta

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **) (beri tanda √ yang dipilih)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

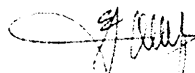
No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		1.5		1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4.5		4
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4.5		4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		4.5		4
	Total		15		13

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur isi sudah lengkap. Bagian-bagiannya sesuai dengan template jurnal.
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Membahas analisa risiko pada tran aksi dengan menggunakan Fintech.
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi : Analisis menggunakan data set yg sudah ada. Jurnal pendukung ada 15 dg topik yg cukup relevan dan cukup mutakhir.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : sudah terbit pada jurnal nasional yg terindeks Sinta 3.
- Indikasi plagiasi : 12% menggunakan Turnitin.
- Kesesuaian bidang ilmu : isi sesuai sesuai dengan bidang Ilmu Informatika.

Salatiga, 06 September 2021

Reviewer 1



Prof. Dr. Eko Sedyono, M.Kom.
 NIP/NIDN: 1987037/0628096101/Guru Besar 850 AK
 Unit Kerja: Prodi. Tek. Informatika
 Fakultas Teknologi Informasi
 Universitas Kristen Satya Wacana

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW**

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Penerapan Metode Random Forest untuk Analisis Risiko pada dataset Peer to peer lending
 Jumlah Penulis : 2
 Nama-nama Penulis : Erick Renata, Mewati Ayub
 Status Penulis : Penulis ke 2
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi
 b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2443-2229 | p-ISSN: 2443-2210
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : vol 6 no.3 2021
 d. Penerbit : Universitas Kristen Maranatha
 e. DOI Artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web Jurnal :
<https://journal.maranatha.edu/index.php/jutisi/article/view/2890/1712>
 g. Terindeks di : Sinta

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **)
 (beri tanda √ yang dipilih) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		1.5		1,20
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4.5		3,38
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4.5		3,38
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		4.5		3,83
	Total		15		11,78

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur... cukup lengkap dan sesuai
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan bersifat percobaan berbagai algoritma pada personal loan
- c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi percobaan
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik
- e. Indikasi plagiasi tidak ada

f. Kesesuaian bidang ilmu sesuai

.....
Reviewer 2



Prof. Ir. Armein Z.R. Langi, M.Sc., Ph.D.
NIP/NIDN: 196208171990031002/0017086205
Unit Kerja: Sekolah Teknik Elektro dan Informatika
Institut Teknologi Bandung

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Penerapan Metode Random Forest untuk Analisis Risiko pada dataset Peer to peer lending
 Jumlah Penulis : 2
 Nama-nama Penulis : Erick Renata, **Mewati Ayub**
 Status Penulis : Penulis ke 2
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi
 b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2443-2229 | p-ISSN: 2443-2210
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : vol 6 no.3 2021
 d. Penerbit : Universitas Kristen Maranatha
 e. DOI Artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web Jurnal :
<https://journal.maranatha.edu/index.php/jutisi/article/view/2890/1712>
 g. Terindeks di : Sinta

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **)
 (beri tanda \surd yang dipilih) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

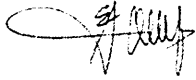
No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		1.5		1,1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4.5		3,69
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4.5		3,69
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		4.5		3,91
	Total	100%	15		12,39

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur... *Unsur isi naskah sudah lengkap. Bagian bagianannya sesuai dengan template jurnal*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan... *membahas analisa resiko pada transaksi dengan menggunakan Fikibch*
- c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi... *dianalisis menggunakan data yang sudah ada*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit... *naskah terbit pada jurnal nasional yang terindeks Sinta 3*
- e. Indikasi plagiasi... *12% menurut turnitin*

f. Kesesuaian bidang ilmu *Isi masih sesuai dengan bidang ilmu informatika*
.....
.....

Reviewer 1



Prof. Dr. Eko Sedyono, M.Kom.
NIP/NIDN: 1987037/0628096101/Guru Besar 850 AK
Unit Kerja: Prodi Tek Informatika
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Kristen Satya Wacana

Reviewer 2



Prof. Ir. Armein Z.R. Langi, M.Sc., Ph.D.
NIP/NIDN: 196208171990031002/0017086205
Unit Kerja: Sekolah Teknik Elektro dan Informatika
Institut Teknologi Bandung