

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Modifikasi Baru Algoritma Koloni Lebah Buatan Untuk masalah Optimasi Global  
 Jumlah Penulis : 2 Orang  
 Nama Penulis : Sugiyarto Surono, Joko Eliyanto, Nursyiva Irsalinda, Zhurwahayati Putri, Meita Fitriawanawati  
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/penulis korespondensi \*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Matematika dan Pendidikan Matematika (JMP)  
 b. No ISSN : P: 2085-1456; ISSN, E : 2550-0422  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 10 No 1, hal 17-26, 2018  
 d. Penerbit : Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web jurnal: <http://jos.unsoed.ac.id/index.php/jmp/>  
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi\*\*  
 (beri v pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				0.6		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				1.8		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				1.8		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				1.8		
<b>Total = (100%)</b>				<b>6</b>		
<b>Nilai Pengusul</b>				<b>6</b>		
<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b></p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b></p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b></p>					

	<p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b></p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b></p> <p><b>6. Kesesuaian bidang ilmu :</b></p>
--	---

.....2021  
 Reviewer 1/2 \*

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

Nama   Joko Purwadi, S.Si., M.Sc.

NIP/NIY. 60130754

Bidang Ilmu .....

Jabatan Akademik .....

Unit Kerja .....

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Modifikasi Baru Algoritma Koloni Lebah Buatan Untuk masalah Optimasi Global  
 Jumlah Penulis : 2 Orang  
 Nama Penulis : Nursyiva Irsalinda, Sugiyarto  
 Status Pengusul : Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ penulis korespondensi \*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Matematika dan Pendidikan Matematika (JMP)  
 b. No ISSN : P: 2085-1456; ISSN, E : 2550-0422  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol 10 No 1, hal 17-26, 2018  
 d. Penerbit : Universitas Jenderal Soedirman, Indonesia  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web jurnal: <http://jos.unsoed.ac.id/index.php/jmp/>  
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...\*\*

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

- Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi\*\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				3		2
<b>Total = (100%)</b>				<b>10</b>		<b>7</b>
<b>Nilai Pengusul</b>				<b>6</b>		<b>4/2</b>
<b>Komentar Peer Review</b>	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :                      Flow - chart &amp; algoritma tidak ditulis dalam bentuk standar</p> <p>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :                      Pembahasan kualitatif masih kurang dan lebih awal teori matematika &amp; statistika yg memadai</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : → Benchmark fungsi kurang memadai</p>					

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Sudah lengkap, editing masih kurang

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sudah sesuai

15/1/2022  
Review 1/2 \*

J. Hernadi

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

Nama Dr. Julan Hernadi.

NIP. 196707051993030001

Bidang Ilmu Matematika

Jabatan Akademik Lektor Kepala

Unit Kerja Matematika