

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Analytical Approximation for The Nonlinear Dynamics of ERK Activations in The Presence Competitive Inhibitor

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Yudi Ari Adi, Muhamad Irawan Jayadi, Agung Budiantoro

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke-2~~/penulis korespodensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Matrix Sains Mathematics
b. No ISSN : 2521-0831 (Print) 2521-084X (Online)
c. Vol, No, Bulan, Tahun : Volume 4, No.1, 2020, pp. 10-13
d. Penerbit : zibelinepub
e. DOI artikel (jika ada) : [10.26480/msmk.01.2020.10.13](https://doi.org/10.26480/msmk.01.2020.10.13)
f. Alamat web jurnal : <https://matrixsmathematic.com/msmk.01.2020.10.13/>
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%)		2				1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6				4
Total = (100%)		20				13,5
Nilai Pengusul		12				8,1

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :**
Isi artikel lengkap, hanya pada bagian penutup tidak disajikan masalah terbuka yang dapat diteliti lebih lanjut. Unsur dan isi jurnal sesuai.
- Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :**
Pembahasan artikel terfokus pada analisis solusi pada kondisi steady stste dengan menggunakan HPM.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :**
Data yang disajikan bersifat numerik, dan tidak diinformasikan sumber data maupun pertimbangan pemilihan parameter.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit :**
Unsur-unsur dalam penerbitan cukup lengkap, kualitas peerbit cukup (baru 4 volume).
- Indikasi plagiasi :**

Yogyakarta, 27 Desember 2021
Reviewer 1/2 *



Nama Dr. M Wakhid Musthofa, M.Si.
NIP. 198004022005011003
Bidang Ilmu Matematika
Jabatan Akademik Lektor Kepala
Unit Kerja UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu

<p>Tidak ada.</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai.</p>	<p>*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus</p>
--	--

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Analytical Approximation for The Nonlinear Dynamics of ERK Activations in The Presence Competitive Inhibitor

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Yudi Ari Adi, Muhamad Irawan Jayadi, Agung Budiantoro


Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke-2~~ /penulis korespodensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Matrix Sains Mathematics
 b. No ISSN : 2521-0831 (Print) 2521-084X (Online)
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Volume 4, No.1, 2020, pp. 10-13
 d. Penerbit : zibelinepub
 e. DOI artikel (jika ada) : [10.26480/msmk.01.2020.10.13](https://doi.org/10.26480/msmk.01.2020.10.13)
 f. Alamat web jurnal : <https://matrixsmathematic.com/msmk.01.2020.10.13/>
 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%)		2				2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6				5
Total = (100%)		20				19
Nilai Pengusul		12				11,4

<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</p> <p>Unsur penelitian lengkap dan sesuai</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :</p> <p>Pembahasan artikel sangat mendalam, detail dan runtut</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</p> <p>Data cukup dan mutakhir serta referensi uptodate, metodologi jelas</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Grafik akan lebih bagus jika pembedanya warna, karena tampilan relative kecil, apalagi menunjukkan 5 parameter</p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p>	<p>Yogyakarta, 6 Februari 2022 Reviewer 1/2 *</p>  <p>Nama Dr. Khurul Wardati, M.Si NIP/NIY. 196607312000032001 Bidang Ilmu : Matematika Jabatan Akademik Lektor Kepala Unit Kerja UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta</p> <p>*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah</p>
---	--

<p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p>Sangat sesuai bidang ilmu pengusul Matematika terapan</p>	<p>** coret yang tidak perlu *** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus</p>
---	--