

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Effects of Capital Policy on Banking Loan Dynamics: A Difference Equation Approach  
 Nama/ Jumlah Penulis : Nurcahya Yulian Ashar, Moch. Fandi Ansori, **Hafidh Khoerul Fata** / 3  
 Status Pengusul : penulis ke 3  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Difference Equations (IJDE)  
 b. Nomor ISSN : 0973-6069  
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 18, No. 1, 2023  
 d. Penerbit : Research India Publications  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web jurnal : <https://www.ripublication.com/ijde.htm>  
 Alamat Artikel : [https://www.ripublication.com/ijde23/ijdev18n1\\_17.pdf](https://www.ripublication.com/ijde23/ijdev18n1_17.pdf)  
 g. Terindex : Scopus

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

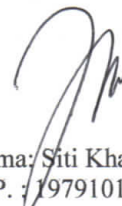
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,9
<b>Total = (100%)</b>				<b>39,6</b>

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**  
Artikel ini sesuai dengan *scope* jurnal dan memiliki kelengkapan sesuai dengan yang dikehendaki oleh jurnal.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Ruang lingkup materi mencakup analisis persamaan diferensial menggunakan metode analisis persamaan beda.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Data dan informasi yang diberikan cukup mutakhir dan metodologi yang disajikan cukup baik. Pengolahan data dilakukan melalui simulasi numerik.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Jurnal terindeks Scopus Q4 dan berkualitas baik.

Semarang, 17 Januari 2024  
 Reviewer 1



Nama: Siti Khabibah, S.Si, M.Sc  
 NIP. : 197910182006042001  
 Unit Kerja: Fakultas Sains dan Matematika Undip  
 Bidang Ilmu: Matematika

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Effects of Capital Policy on Banking Loan Dynamics: A Difference Equation Approach  
 Nama/ Jumlah Penulis : Nureahya Yulian Ashar, Moch. Fandi Ansori, Hafidh Khoerul Fata / 3  
 Status Pengusul : penulis ke 3  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Difference Equations (IJDE)  
 b. Nomor ISSN : 0973-6069  
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 18, No. 1, 2023  
 d. Penerbit : Research India Publications  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web jurnal : <https://www.ripublication.com/ijde.htm>  
 Alamat Artikel : [https://www.ripublication.com/ijde23/ijdev18n1\\_17.pdf](https://www.ripublication.com/ijde23/ijdev18n1_17.pdf)  
 g. Terindex : Scopus

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	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,9
<b>Total = (100%)</b>				<b>39,4</b>

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

5. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**  
 Artikel ini memiliki kesesuaian dengan bidang kajian matematika analisis khususnya berkaitan dengan analisis persamaan diferensial dan sudah sesuai dengan scope jurnal dan berisi konten yang lengkap.
6. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
 Ruang lingkup artikel ini berkaitan dengan kajian matematika persamaan diferensial dengan analisis menggunakan persamaan beda yang mengkaji peristiwa perbankan dengan kedalaman pembahasan diulas dengan cukup baik.
7. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
 Isi artikel memuat hasil analisis dinamika kredit perbankan yang dilihat menggunakan persamaan beda, hasil analisis diverifikasi kebenarannya melalui simulasi numerik sehingga secara keseluruhan diperoleh hasil analisis yang komprehensif.
8. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
 Jurnal internasional terindeks Scopus Q4.

Semarang, 17 Januari 2024  
 Reviewer 2



Nama: Dr. Susilo Hariyanto, S.Si, M.Si  
 NIP. 197410142000121001  
 Unit Kerja: Fakultas Sains dan Matematika Undip  
 Bidang Ilmu: Matematika

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

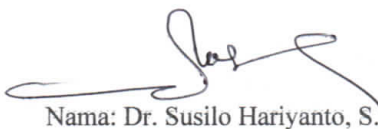
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Effects of Capital Policy on Banking Loan Dynamics: A Difference Equation Approach  
 Nama/ Jumlah Penulis : Nurcahya Yulian Ashar, Moch. Fandi Ansori, **Hafidh Khoerul Fata** / 3  
 Status Pengusul : penulis ke 3  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Difference Equations (IJDE)  
 b. Nomor ISSN : 0973-6069  
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 18, No. 1, 2023  
 d. Penerbit : Research India Publications  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web jurnal : <https://www.ripublication.com/ijde.htm>  
 Alamat Artikel : [https://www.ripublication.com/ijde23/ijdev18n1\\_17.pdf](https://www.ripublication.com/ijde23/ijdev18n1_17.pdf)  
 g. Terindex : Scopus

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 :

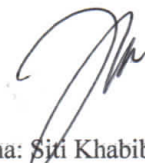
Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-Rata
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	3,9	3,9	3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,9	11,8	11,85
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,9	11,8	11,85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	11,9	11,9	11,9
<b>Total = (100%)</b>	<b>39,6</b>	<b>39,4</b>	<b>39,5</b>
<b>Nilai Pengusul = 20% x 39,5 = 7,9</b>			

Reviewer 2



Nama: Dr. Susilo Hariyanto, S.Si, M.Si  
 NIP. 197410142000121001  
 Unit Kerja: Fakultas Sains dan Matematika Undip  
 Bidang Ilmu: Matematika

Semarang, 17 Januari 2024  
 Reviewer 1



Nama: Siti Khabibah, S.Si, M.Sc  
 NIP. : 197910182006042001  
 Unit Kerja: Fakultas Sains dan Matematika Undip  
 Bidang Ilmu: Matematika