

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

Judul karya ilmiah (artikel): Comparative Analysis Of The Family Of Newton-HSSOR Iterative Methods For Solution Of Nonlinear Second-Order Two Point Boundary Value Problems

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke 1/penulis korespondensi \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal KALAM  
 b. Nomor ISSN : 2540-7759  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 9, 2, Desember, 2016  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web Jurnal :

<https://jurnalkalam.files.wordpress.com/2017/01/page-18-23.pdf>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Google Scholar

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

- ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi. \*\*  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*

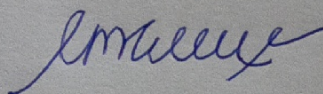
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbit/jurnal (30%)	12			7
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>22</b>
<b>Nilai Pengusul = 22</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Penulis membandingkan metode Newton-HSSOR dengan Newton-HSGS untuk menyelesaikan masalah nilai batas 2 titik dari analisis diketahui Newton-HSSOR lebih bagus dari Newton-HSGS

Bengkulu, Juni 2019  
 Reviewer 2 \*\*



Mohd Kamalrulzaman Md Akhir, PhD  
 NIP. -

Unit kerja : Institut Penyelidikan Matematik  
 Universitas Putra Malaysia

\* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

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



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

Judul karya ilmiah (artikel): Comparative Analysis Of The Family Of Newton-HSSOR Iterative Methods  
For Solution Of Nonlinear Second-Order Two Point Boundary Value Problems

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke 1/penulis korespondensi \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal KALAM  
b. Nomor ISSN : 2540-7759  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 9, 2, Desember, 2016  
e. DOI artikel (jika ada) : -  
f. Alamat web Jurnal :

<https://jurnalkalam.files.wordpress.com/2017/01/page-18-23.pdf>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Google Scholar

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

- ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi. \*\*  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*

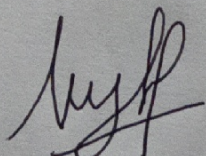
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbit/jurnal (30%)	12			7
<b>Total = (100%)</b>	40			23
<b>Nilai Pengusul = 23</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Penulis mengusulkan metode Heun - HSSOR untuk menyelesaikan masalah nilai batas 2 titik dari analisis ditulis dan disimpulkan bahwa Heun - HSSOR lebih baik dari pada Heun-HSS

Bengkulu, Juni, 2019  
Reviewer 1\*\*



Majid Khan Bin Majhar, Ph.D  
NIP. -

Unit Kerja : Universitas Sains Malaysia (USM)

\* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

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