

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

Judul Jurnal Ilmiah : *The Impact of The Monoid Homomorphism on The Structure of Skew Generalized Power Series Rings*  
(Artikel) <http://www.pphmj.com/abstract/11554.htm>  
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/8622>

Penulis Jurnal Ilmiah : **Ahmad Faisol**, Budi Surodjo, Sri wahyuni

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Far East Journal of Mathematical Sciences (FJMS)  
b. Nomor/ Volume : Nomor 7/Volume 103  
c. ISSN : ISSN (Online) : 0972-0871  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : April/2018  
e. Penerbit : Pushpa Publishing House  
f. Jumlah Halaman : 12 halaman (pages 1215-1227)  
g. Status Indeks : **Terindeks Selain Scopus/Thomson Reuters**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	7.5
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan	16	12	8	7.5
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	2
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	4
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	2
<b>Total (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>19</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0.6 x 19 = 11.4

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif:

Penulis memiliki kompetensi dan menghasilkan paper ini.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Bandar Lampung, Februari 2020  
Penilai Sejawat 1 / 2 (Lingkari salah satu)

Dr. La Zakaria, M.Sc.  
NIP. 19690213 199402 1 001  
Instansi : Jurusan Matematika FMIPA Universitas Lampung

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

Judul Jurnal Ilmiah : *The Impact of The Monoid Homomorphism on The Structure of Skew Generalized Power Series Rings*  
(Artikel) <http://www.pphmi.com/abstract/11554.htm>  
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/6622>

Penulis Jurnal Ilmiah : **Ahmad Faisal**, Budi Surodjo, Sri wahyuni

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Far East Journal of Mathematical Sciences (FJMS)  
b. Nomor/ Volume : Nomor 7/Volume 103  
c. ISSN : ISSN (Online) : 0972-0871  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : April/2018  
e. Penerbit : Pushpa Publishing House  
f. Jumlah Halaman : 12 halaman (pages 1215-1227)  
g. Status Indeks : **Terindeks Selain Scopus/Thomson Reuters**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	3,5
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan	16	12	8	7,2
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	1,8
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	3,8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	1,7
<b>Total (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>18</b>

Nilai Pengusul = BP x NP =  $0,6 \times 18 = 10,8$

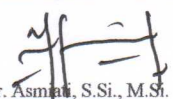
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif:

Penelitian ini sesuai dengan bidang keilmuan peneliti. Artikel ini menguraikan tentang pengaruh homomorfisme monoid pada struktur ring deret pangkat tergeneralisasi skew.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Bandar Lampung, Februari 2020  
Penilai Sejawat 1 / 2 (Lingkari salah satu)



Dr. Asmadi, S.Si., M.St.  
NIP. 19760411 200012 2 001

Instansi : Jurusan Matematika FMIPA Universitas Lampung