

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

Judul Jurnal Ilmiah : *On some Petersen graphs having locating chromatic number four or five*  
(Artikel) <http://www.pphmi.com/abstract/11025.htm>  
<http://repository.lppm.unila.ac.id/3903/>

Penulis Jurnal Ilmiah : Asmiati, Wamiliana, Devriyadi, dan Lyra Yulianti

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Far East Journal of Mathematical Sciences  
b. Nomor/ Volume : Vol. 102 No.4  
c. ISSN : ISSN 0972-0871  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2017  
e. Penerbit : Pushpa Publishing House, Allahabad, India  
f. Jumlah Halaman : 10 halaman (pp 769-778)  
g. INDEK / IF : Scopus (sebelum 2018), EBSCO, Zenralblatt Math, CrossRef, Google Scholar, dll

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)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	6,00
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 didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	10,00
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	4,00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	8,00
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	2,00
<b>Total (100%)</b>		<b>40,00</b>	<b>30,00</b>	<b>20,00</b>	<b>30,00</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 30 = 18

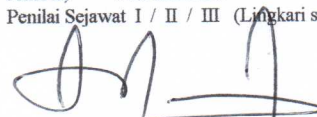
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

**Penilaian kualitatif:**

- Gagasan yang disajikan pada artikel asli dan baru  
- Analisis dan eksplorasi serta elaborasi masalah yang dibahas cukup & la-  
- Hasil yang disajikan pada artikel bermanfaat bagi kemajuan, Teori, Graf  
- Karya ini sangat relevan dengan keahlian pengusul  
- Jurnal yang memuat artikel ini terindeks Scopus pada saat dipublikasikan, namun discontinued sejak tahun 2018.

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

Jember, Februari 2020  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Prof. Drs. Slamin, M. Comp.Sc., Ph.D.  
NIP 196704201992011001  
Fakultas Ilmu Komputer Universitas Jember



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

Judul Jurnal Ilmiah : *On some Petersen graphs having locating chromatic number four or five*  
(Artikel) <http://www.cchmi.com/abstract/11025.htm>  
<http://repository.ipcm.unila.ac.id/3903/>

Penulis Jurnal Ilmiah : Asmiati, Wamiliama, Devriyadi, dan Lyra Yulianti

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Far East Journal of Mathematical Sciences  
b. Nomor/ Volume : Vol. 102 No.4  
c. ISSN : ISSN 0972-0871  
d. Edisi ( Bulan/Tahun ) : 2017  
e. Penerbit : Pushpa Publishing House, Allahabad, India  
f. Jumlah Halaman : 10 halaman (pp 769-778)  
g. INDEX / IF : Scopus (sebelum 2018), EBSCO, Zentralblatt Math, CrossRef, Google Scholar, dll

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  V 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)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8.00	6.00	4.00	8
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 didukung dengan pustaka yang relevan)	16.00	12.00	8.00	14
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4.00	3.00	2.00	3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8.00	6.00	4.00	8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4.00	3.00	2.00	4
<b>Total (100%)</b>		<b>40.00</b>	<b>30.00</b>	<b>20.00</b>	<b>37</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 37 = 22,2

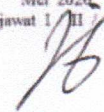
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

**Penilaian kualitatif:**

- Sangat orisinal
- Kajian mendalam dan pustaka baik
- Karya bermanfaat bagi pengembangan Teori Graf.
- Sangat relevan dengan bidang keahlian
- Unsur jurnal lengkap

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

Medan, Mei 2020  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Prof. Dr. Saib Suwilo, M.Sc.  
NIP 196401091988031004  
Fakultas MIPA Universitas Sumatera Utara



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

Judul Jurnal Ilmiah : *On some Petersen graphs having locating chromatic number four or five*  
(Artikel) <http://www.pajmi.com/abstract/11025.htm>  
<http://repository.lapm.unila.ac.id/3803/>

Penulis Jurnal Ilmiah : Asmiati, Wamiliana, Devriyadi, dan Lym Yulianti

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Far East Journal of Mathematical Sciences  
b. Nomor/ Volume : Vol. 102 No.4  
c. ISSN : ISSN 0972-0871  
d. Edisi ( Bulan/Tahun ) : 2017  
e. Penerbit : Pushpa Publishing House, Allahabad, India  
f. Jumlah Halaman : 10 halaman (pp 769-778)  
g. INDEX / IF : Scopus (sebelum 2018), EBSCO, Zentralblatt Math, CrossRef, Google Scholar dll

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)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8,00	6,00	4,00	85 6,8
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, sistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	86 13,76
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	86 3,4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	85 6,8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	85 3,4
<b>Total (100%)</b>		<b>40,00</b>	<b>30,00</b>	<b>20,00</b>	<b>34,16</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 34,16 = 20,5

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

Penilaian kualitatif:

*Karya penelitian relevan dengan bidang keahlian pengusul.*

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

Bandung, Februari 2020  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

  
Prof. Yaya S. Kusumah, M.Sc., Ph.D.  
NIP 195909221983031003  
Fakultas PMIPA Universitas Pendidikan Indonesia