

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

Judul Jurnal Ilmiah : *A Robust Procedur for GEE Model*
(Artikel) <http://www.pphmj.com/abstract/11009.htm> <http://repository.lppm.unila.ac.id/2972/>
Penulis Jurnal Ilmiah : Netti Herawati, Khoirin Nisa
Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Far East Journal of Mathematical Sciences
b. Volume/ Nomor : Vol.102 No.3 Tahun 2017
c. ISSN : ISSN 0972-0871
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2017
e. Penerbit : Puspha Publishing House, India
f. Jumlah Halaman : 11 halaman (pp 634-654)
g. INDEX/ IF : Terindeks Scopus Q3 (2016) - H Indeks 12

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 checked="" 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	5,9
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, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	11
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	2,9
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	5,9
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	2,9
Total (100%)		40,00	30,00	20,00	28,6

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 28,6 = 11,44

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

Penilaian Kualitatif:

Kedalaman Kajian sudah dapat ditunjukkan log

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

Bandar Lampung, 28 Maret 2018
Penilai Sejawat I/ II/III (Lingkari salah satu)

[Signature]
Drs. Suharsono S, M.S., Ph.D.
NIP 196205131986031003
Fakultas MIPA Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah : *A Robust Procedur for GEE Model*
(Artikel) <http://www.pphmj.com/abstract/11009.htm> <http://repository.lppm.unila.ac.id/2972/>
Penulis Jurnal Ilmiah : Netti Herawati, Khoirin Nisa
Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Far East Journal of Mathematical Sciences
b. Volume/ Nomor : Vol.102 No.3 Tahun 2017
c. ISSN : ISSN 0972-0871
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2017
e. Penerbit : Puspha Publishing House, India
f. Jumlah Halaman : 11 halaman (pp 634-654)
g. INDEK/ IF : **Terindeks Scopus Q3 (2016) - H Indeks 12**

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 checked="" 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	6.0
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	11.0
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3.0
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	6.0
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4,00	3,00	2,00	3.0
Total (100%)		40,00	30,00 ✓	20,00	29.0

Nilai Pengusul = BP x NP = 29 x 0.4 = 11.6

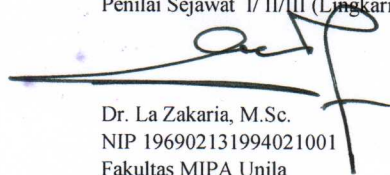
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0.6; Anggota = 0.4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif:

Hasil Penelitian yang ditulis dalam artikel dan dimuat pada jurnal FJMS bereputasi (Scopus) indexed ini membahas tentang prosedur robust untuk model estimasi yang diperimum yang diaplikasikan pada data longitudinal yang memiliki outlier untuk sebuah model berdistribusi Gamma dan Poisson. Hasil penelitian ini merupakan kelanjutan dari hasil penelitian yang telah dipublikasikan dalam jurnal INICIT. Oleh karena itu bermanfaat karena memberikan metode alternatif dengan hasil lebih baik dibandingkan dengan penggunaan prosedur non robust.

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

Bandar Lampung, 28 Maret 2018
Penilai Sejawat I/ II/III (Lingkari salah satu)


Dr. La Zakaria, M.Sc.
NIP 196902131994021001
Fakultas MIPA Unila