

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

Judul Jurnal Ilmiah : **Analisis Ketegaran Regresi Robust Terhadap Letak Pencilan: Studi Perbandingan**
(Artikel) <https://talenta.usu.ac.id/index.php/bullmath/article/view/190>

Penulis Jurnal Ilmiah : **Netti Herawati, Khoirin Nisa, Eri Setiawan**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Bulletin of Mathematics.
b. Nomor/ Volume : Volume 03 No. 01 (2011)
c. ISSN : ISSN 2087-5126 (P) 2355-8202 (O)
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 1 Januari 2014
e. Penerbit : Indonesian Mathematical Society Aceh Sumut, Talenta Publisher.
f. Jumlah Halaman : 12 halaman (Pp 49-60)
g. Alamat :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa)	<input checked="" type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	4,9
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	3,9
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	0,9
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	1,9
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	1
Total (100%)		25	20	15	10	9,6

Nilai Pengusul = BP x NP = $0,4 \times 9,6 = 1,92$

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

Penilaian Kualitatif:

Bermanfaat bagi masyarakat khususnya

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. Suharsoro S, M.S., Ph.D.
NIP 196205131986031003
Fakultas MIPA Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah : **Analisis Ketegaran Regresi Robust Terhadap Letak Pencilan: Studi Perbandingan**
(Artikel) <https://talenta.usu.ac.id/index.php/bullmath/article/view/190>

Penulis Jurnal Ilmiah : **Netti Herawati, Khoirin Nisa, Eri Setiawan**

- Identitas Makalah :
- a. Nama Jurnal : Bulletin of Mathematics.
 - b. Nomor/ Volume : Volume 03 No. 01 (2011)
 - c. ISSN : ISSN 2087-5126 (P) 2355-8202 (O)
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : 1 Januari 2014
 - e. Penerbit : Indonesian Mathematical Society Aceh Sumut, Talenta Publisher.
 - f. Jumlah Halaman : 12 halaman (Pp 49-60)
 - g. Alamat :

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
 - Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 - Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
 - Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
 - Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 - Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input checked="" type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	2
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)	10	8	6	4	3
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	1
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	2
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	1
Total (100%)		25	20	15	10	9

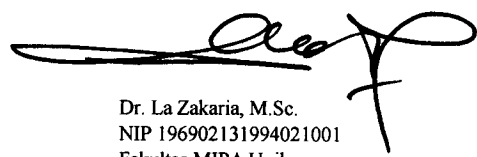
Nilai Pengusul = $BP \times NP = \frac{DA}{DA} \times 9 = 1,8$
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1, Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif:

Materi dalam artikel yang dimuat pada Bulletin of Mathematics (Jurnal Nasional) ini membahas tentang studi banding antara penduga M (Klasik) dan penduga MM (Robust) terhadap kumpulan data yang mengandung pencilan sejumlah 20% untuk memperoleh dugaan nilai koefisien regresi linear. Hasil penelitian hanya berdasarkan pada simulasi data untuk menyimpulkan bahwa metode penduga MM (Robust) lebih baik. Hasil ini relative baru pada masa itu (2011).

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