

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

Judul Artikel : **POSITIVE STABILIZATION OF LINEAR DIFFERENTIAL ALGEBRAIC EQUATION SYSTEM**

Penulis : **MUHAFZAN**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : **INTERNATIONAL JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS**
 b. Nomor/ Volume : **2016**
 c. ISSN : **1687-9643**
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : **2016**
 e. Penerbit : **HINDAWI PUBLISHING CORPORATION**
 f. Jumlah Halaman : **3 HALAMAN**

Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan memiliki faktor dampak)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional bereputasi spt: Web of Science, Scopus, atau Microsoft Academic Search/MAS *)

Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional diluar kategori *)

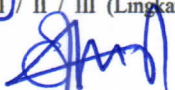
Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Bereputasi	<input type="checkbox"/> Terindeks pada database internasional bereputasi	<input type="checkbox"/> Terindeks pada database Internasional selain Web of Science, Scopus atau MAS	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	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	12	8	12
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	3
Total (100%)		40	30	20	35

Nilai Pengusul = BP x NP = $1 \times 35 = 35$

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

Padang, **15 AGUSTUS 2016**
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)


PROF. DR. SYAFRIZAL SY
 NIP. **196708071993091001**
 Fakultas : **MIPA UNIVERSITAS ANDALAS**
GURU BESAR MATEMATIKA

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

Judul Artikel : **Positive stabilization of Linear Differential Algebraic Equations System**

Penulis : **Muhafzah**

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : **International Journal of Differential Equations**
 b. Nomor/ Volume : **2016**
 c. ISSN : **1687-9643**
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : **2016**
 e. Penerbit : **HINDAWI PUBLISHING CORPORATIONS**
 f. Jumlah Halaman : **3**

Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan memiliki faktor dampak)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional bereputasi spt: Web of Science, Scopus, atau Microsoft Academic Search/MAS *)

Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional diluar kategori *)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Bereputasi	<input type="checkbox"/> Terindeks pada database internasional bereputasi	<input type="checkbox"/> Terindeks pada database Internasional selain Web of Science,	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	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	12	8	14
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	3
Total (100%)		40	30	20	36

Nilai Pengusul = BP x NP = $1 \times 36 = 36$

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

Medan, 18 Agustus 2016
 Penilai Sejawat I / (ii) / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Tulus, M.S
 NIP. 196209011988031002
 Fakultas : MIPA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
 (GURU BESAR MATEMATIKA)