

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

Judul karya ilmiah (artikel) : A new hybrid of Fuzzy C-Means Method and Fuzzy Linear Regression Model in Predicting Manufacturing Income

Jumlah Penulis : 7 Orang

Nama Penulis : Nurfarawahida Ramly, Mohd Saifullah Rusman, Norzihah Che Him, Maria Elena Nor, Suparman, NurAin Zafirah Ahmad Basri, Nazeera Mohamad

Status Pengusul : Penulis Tunggal/Penulis pertama/penulis ke 5 /penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Engineering & Technology
 b. No ISSN : 2227-524X
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 7, No. 4.30 pp. 473-478, November 2018
 d. Penerbit : Science Publishing Corporation
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencepubco.com/index.php/ijet>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson-Reuters-ISI-Knowledge atau d...**
 Scopus (Q4, SJR 2018: 0.11)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal ilmiah Internasional/int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	✓ 3				2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9				8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9				8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	9				8
Total = (100%)	40	30				26
Nilai Pengusul	2,67					$0,4 \times 26/6 = 1,73$
<p>Komentar Peer Review</p> <p>Jurnal tsb: • Terindeks Q4 • SJR = 0,113 Syarat Bereputasi • SJR > 0,15 • Q3 dan SJR > 0,1 • JIF WOS > 0,05</p> <p>Kesimpulan: Jurnal intern. dg nilai 30</p>	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur telah sesuai dan lengkap</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Pembahasan mendalam dan ruang lingkup sesuai</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Metodologi yang digunakan baik, data cukup dan mutakhir</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Kualitas penerbit baik</p>					

	<p>5. Indikasi plagiasi : Tidak terindikasi plagiat</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Telah sesuai dengan bidang ilmu</p>
--	--

Yogyakarta, 18 November 2019
Reviewer 1/2 *



Prof. Akhmad Fauzy, M.Si., Ph.D
NIK. 956110101
Bidang Ilmu Statistika
Jabatan Akademik Guru Besar (850 AK)
Unit Kerja FMIPA UII

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel) : A new hybrid of Fuzzy C-Means Method and Fuzzy Linear Regression Model in Predicting Manufacturing Income
 Jumlah Penulis : 7 Orang
 Nama Penulis : Nurfarwahida Ramly, Mohd Saifulah Rusiman, Norzha Che Him, Maria Elena Nor, Suparman, NurAin Zafira Ahmad Basri, Nazeera Mohamad
 Status Pengusul : Penulis Tunggal/Penulis-pertama/penulis ke 5 /penulis-korespondensi **
 Identitas Jurnal ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Engineering & Technology
 b. No ISSN : 2227-524X
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 7, No. 4.30 pp. 473-478, November 2018
 d. Penerbit : Science Publishing Corporation
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web jurnal : <https://www.sciencepubco.com/index.php/ijet>
 g. Terindeks Scimagor/Thomson-Reuter-ISI-knowledge atau di...**
 Scopus (Q4, SJR 2018: 0.11)

Kategori Publikasi Jurnal ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		3				2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9				8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		9				8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		9				7
Total = (100%)		30				25
Nilai Pengusul		0,4 x 30/6 = 2				1,67
Komentar Peer Review	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur karya lengkap, kesesuaian antara Introduction, methods, results & discussion, dan conclusion of judul baik.					
	2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Isi karya cukup luas, pembahasan konten karya dapat dikatakan mendalam. Karya memuat kebaruan.					
	3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Pustaka-pustaka acuan mutakhir, dan menyajikan sumber primer. Metode pengujian mutakhir.					
	4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal berkategori internasional terindeks Scimagor dan Scopus (Q4, SJR 2018 : 0,11) Jurnal terbit berkala dg ISSN : 2227-524X.					

	<p>5. Indikasi plagiasi : <i>Similarity index karya 2%. Sangat beralasan untuk menyimpulkan tidak terjadi plagiasi.</i></p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : <i>Karya tulis sesuai dg bidang keahlian penulis.</i></p>
--	--

Bali, 18 November 2019
Reviewer 3/2 *



Prof. Dr. I Nengah Suparta, M.Si
NIP. 196507111990031003
Bidang Ilmu Matematika
Jabatan Akademik Guru Besar (850 AK)
Unit Kerja FMIPA UNDHIXSA

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus