

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Modelling fourier regression for time series data- a case study:  
modelling inflation in foods sector in Indonesia

Nama Penulis : Alan Prahutama, Suparti, Tiani Wahyu Utami

Jumlah Penulis : 3

Status Pengusul : penulis ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah:

- Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
- Nomor ISSN : 1742-6596
- Volume, Bulan Tahun : Vol 974, Maret 2018
- Penerbit : IOP Publishing
- DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/974/1/012067
- Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/974/1/012067/meta>
- Terindeks di Scimagojr/ Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional/~~Internasional 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            |                        |  | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|--|---|------------------------|--|----------------------------|
|  | International/Internasional Bereputasi* | Nasional Terakreditasi | Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                             | 3                                       |                        |  | 2,87                       |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    | 9                                       |                        |  | 8,86                       |
| c. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%) | 9                                       |                        |  | 8,82                       |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)            | 9                                       |                        |  | 8,80                       |
| Total = 100%   | 30                                      |                        |  | 29,35                      |
| Nilai Pengusul   | 20 % x 29,35 = ....5,87                 |                        |  |                            |

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : lengkap, sesuai unsur kanya nls
- Ruang lingkup dan kedalaman : ruang lingkup sesuai, metode terbaru.
- Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi : metode dan data mutakhir
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : lengkap, sudah scopus.
- Indikasi Plagiasi : tidak ada
- Kesesuaian Bidang Ilmu : sesuai konsep dengan penulis.

Semarang, 18 Maret 2019

Reviewer 1,

  
Dr. Rochdi Wasono, M.Si

NIP/NIDN ; - / 0622026801

Unit Kerja : FMIPA UNIMUS

Jabatan Fungsional : Lektor

Bidang Ilmu : Statistika

\*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Modelling fourier regression for time series data- a case study:  
modelling inflation in foods sector in Indonesia

Nama Penulis : Alan Prahutama, Suparti, Tiani Wahyu Utami

Jumlah Penulis : 3

Status Pengusul : penulis ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series  
b. Nomor ISSN : 1742-6596  
c. Volume, Bulan Tahun: Vol 974, Maret 2018  
d. Penerbit : IOP Publishing  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/974/1/012067  
f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/974/1/012067/meta>  
g. Terindeks di Scimagojr/ Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional 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            |                        |   | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|--|---|------------------------|---|----------------------------|
|  | International/Internasional Bereputasi* | Nasional Terakreditasi | Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                             | 3                                       |                        |   | 2,85                       |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    | 9                                       |                        |   | 8,87                       |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%) | 9                                       |                        |   | 8,82                       |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)            | 9                                       |                        |   | 8,81                       |
| Total = 100%   | 30                                      |                        |   | 29,35                      |
| Nilai Pengusul   | 20 % x 29,35 = 5,87                     |                        |   |                            |

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : lengkap dan ungunya sudah mencukupi
2. Ruang lingkup dan kedalaman : kedalaman materi sudah cukup baik
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : metodologi sudah sesuai
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : penerbit sudah IOP Langutkan bereputasi
5. Indikasi Plagiasi : tidak ada. Pa jurnal inter bereputasi
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : sesuai

Semarang, 18 Maret 2019

Reviewer 2,

  
**Hasbi Yasin, S.Si, M.Si**

NIP/NIDN : 19821217 200604 1 003 / 0017128201

Unit Kerja : Fakultas Sains dan Matematika UNDIP

Jabatan Fungsional : Lektor

Bidang Ilmu : Statistika

\*Coret yang tidak perlu



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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Modelling fourier regression for time series data- a case study:  
modelling inflation in foods sector in Indonesia

Nama Penulis : Alan Prahutama, Suparti, **Tiani Wahyu Utami**

Jumlah Penulis : 3

Status Pengusul : penulis ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series

b. Nomor ISSN : 1742-6596

c. Volume, Bulan Tahun : Vol 974, Maret 2018

d. Penerbit : IOP Publishing

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/974/1/012067

f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/974/1/012067/meta>

g. Terindeks di Scimagojr/ Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional/~~Internasional~~ bereputasi\*

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS \*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen yang dinilai  | Nilai Maksimal Jurnal                  |                        |   | Nilai yang Diperoleh |                          |
|--|--|------------------------|---|----------------------|--------------------------|
|  | Internasional/Internasional Bereputasi | Nasional Terakreditasi | Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS | Reviewer PTS         | Tim PAK Kopertis Wil. VI |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                             | 3                                      |                        |   | 2,86                 |                          |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                    | 9                                      |                        |   | 8,86                 |                          |
| c. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%) | 9                                      |                        |   | 8,82                 |                          |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)            | 9                                      |                        |   | 8,80                 |                          |
| Total = 100%   | 30                                     |                        |   | 29,34                |                          |
| Nilai Pengusul   | 20 % X 29,34 = 5,87                    |                        |   |                      |                          |
| Catatan penilaian artikel oleh Tim PAK Kopertis:                   |  |                        |   |                      |                          |
| 1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :                              |  |                        |   |                      |                          |
| 2. Ruang lingkup dan kedalaman :                                   |  |                        |   |                      |                          |
| 3. Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi :              |  |                        |   |                      |                          |
| 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :                           |  |                        |   |                      |                          |
| 5. Indikasi Plagiasi :   |  |                        |   |                      |                          |
| 6. Kesesuaian Bidang Ilmu :  |  |                        |   |                      |                          |

Semarang

Tim PAK Kopertis,

\_\_\_\_\_  
NIP/NIDN

\*Coret yang tidak perlu