

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Optimal knot selection in spline regression using unbiased risk and generalized cross validation methods

Nama Penulis : Tiani Wahyu Utami, M Al Haris, Alan Prahutama, Eko Andy Purnomo

Jumlah Penulis : 4

Status Pengusul : penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series

b. Nomor ISSN : 1742-6596

c. Volume, Bulan Tahun : Vol 1446, Januari 2020

d. Penerbit : IOP Publishing

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1446/1/012049

f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1446/1/012049/meta>

g. Terindeks di Scimagojr/ Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri vpada 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/International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3			2,83
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,87
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	9			8,70
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			8,83
Total = 100%	30			29,23
Nilai Pengusul	60% x 29,23 = ... 17,54			

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : lengkap & sesuai
2. Ruang lingkup dan kedalaman : sesuai dan bisa di dalakan lagi
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Penambahan daftar pustaka
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : lengkap dan penulisan nya
5. Indikasi Plagiasi : tidak ada
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : sesuai

Semarang, 3 Februari 2020

Reviewer 1,

**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) : Optimal knot selection in spline regression using unbiased risk and generalized cross validation methods

Nama Penulis : Tiani Wahyu Utami, M Al Haris, Alan Prahutama, Eko Andy Purnomo

Jumlah Penulis : 4

Status Pengusul : penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series  
b. Nomor ISSN : 1742-6596  
c. Volume, Bulan Tahun : Vol 1446, Januari 2020  
d. Penerbit : IOP Publishing  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1446/1/012049  
f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1446/1/012049/meta>  
g. Terindeks di Scimagojr/ Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri vpada 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			8,80
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	9			8,70
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			8,76
Total = 100%	30			29,11
Nilai Pengusul	60 % x 29,11 = 17,47			

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : sesuai dg kriteria. Karya tulis
2. Ruang lingkup dan kedalaman : kedalaman analisa sangat baik
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : penyempurnaan metode
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : lengkap, terindeks scopus.
5. Indikasi Plagiasi : tidak ada.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : sesuai dengan bidang ilmu penulis.

Semarang, 3 Februari 2020

Reviewer 2,

  
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) : Optimal knot selection in spline regression using unbiased risk and generalized cross validation methods

Nama Penulis : **Tiani Wahyu Utami**, M Al Haris, Alan Prahutama, Eko Andy Purnomo

Jumlah Penulis : 4

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 1446, Januari 2020
- d. Penerbit : IOP Publishing
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1446/1/012049
- f. Alamat web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1446/1/012049/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			2,84	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,83	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	9			8,70	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			8,79	
Total = 100%	30			29,16	
Nilai Pengusul	$60\% \times 29,16 = 17,49$				
Catatan penilaian artikel oleh Tim PAK Kopertis:					
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :</li> <li>2. Ruang lingkup dan kedalaman :</li> <li>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</li> <li>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</li> <li>5. Indikasi Plagiasi :</li> <li>6. Kesesuaian Bidang Ilmu :</li> </ol>					

Semarang

Tim PAK Kopertis,

NIP/NIDN

\*Coret yang tidak perlu