

[Home](#) [Search](#) [Browse Subjects](#)[share](#) | [embed](#)

10

order by ... relevance ▼

Journals vs Articles

Journals

Subject

Article processing
charges (APCs)

DOAJ Seal

Journal license

Publisher

Country of publisher

Full Text language

Peer review

Date added to DOAJ

search all ▼

Dimensi teknik Sipil

Journals vs Articles: Journals ✕

1 – 1 of 1

**Civil Engineering Dimension**

Dimensi Teknik Sipil

ISSN: 1410-9530 (Print); 1979-570X (Online)

<http://ced.petra.ac.id/>

Blind peer review

Subject: Technology: Engineering (General). Civil engineering (General)**Date added to DOAJ:** 26 Aug 2009**Record Last Updated:** 25 Jul 2017

1 – 1 of 1



© 2018 DOAJ.

The DOAJ site and its metadata are
licensed under CC BY-SA[Privacy](#) / [Contact us](#) / [IS4OA](#) / [Cottage Labs LLP](#)

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Study of the Discrete Shear Gap Technique in Timoshenko Beam Elements

Penulis Jurnal Ilmiah : Wong, F.T., Sugianto, S

Jumlah penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke ... / penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Dimensi Teknik Sipil
- b. Nomor ISSN : 1410-9530
- c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.19, No.1, March 2017
- d. Penerbit : UK.Petra
- e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.9744/ced.19.1.54-62>
- f. Alamat web jurnal : <http://ced.petra.ac.id/index.php/civ/article/view/19933>
- g. Terindeks di : Terakreditasi B, terindeks DOAJ dengan green thick

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ 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 30 x 60 %			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional ☐	Nasional Terakreditasi ☒	Nasional *** ☐	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1.8		1.8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		5.4		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		5.4		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		5.4		5.4
Total = (100%)		18		17.2
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Bagus. Pengembangan lebih lanjut y/ Timoshenko beam untuk shear locking.

Surabaya, 20 Juli 2018

Reviewer

Pamuda

(Pamuda P)

NIP 99-037

Unit kerja : UK.Petra

Jbt. Akademik : LK (400)

Bidang Ilmu : Struktur

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Study of the Discrete Shear Gap Technique in Timoshenko Beam Elements

Penulis Jurnal Ilmiah : Wong, F.T., Sugianto, S

Jumlah penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke ... / penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Dimensi Teknik Sipil
- b. Nomor ISSN : 1410-9530
- c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.19, No.1, March 2017
- d. Penerbit : UK.Petra
- e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.9744/ced.19.1.54-62>
- f. Alamat web jurnal : <http://ced.petra.ac.id/index.php/civ/article/view/19933>
- g. Terindeks di : Terakreditasi B, terindeks DOAJ dengan green thick

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / internasional 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 30 x 60 %			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional ☐	Nasional Terakreditasi ☒	Nasional *** ☐	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1.8		1.7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		5.4		5.3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		5.4		5.3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		5.4		5.3
Total = (100%)		18		17.6
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Ok. Elemen Balok Timoshenko dianalisa dengan metode

discrete shear gap sehingga dapat mengatasi permasalahan shear locking. Hasil penelitian dapat diterapkan untuk analisa FEM di Beam. CED terindeks DOAJ. dan terakreditasi nasional.

Subarya, 8 Agustus 2018

Reviewer

Antoni

NIP *05-014*

Unit kerja : UK.Petra

Jbt. Akademik : *kepala*

Bidang Ilmu : *T. Sipil*