

Applied Mechanics and Materials

Country **Switzerland**

Subject Area and Category **Engineering**
Engineering (miscellaneous)

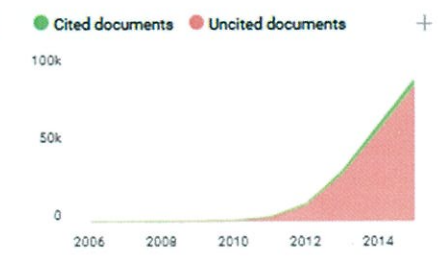
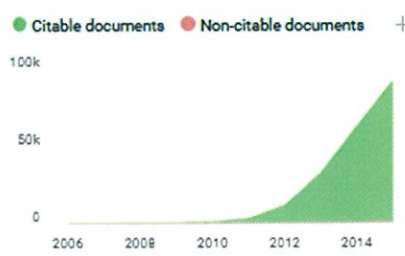
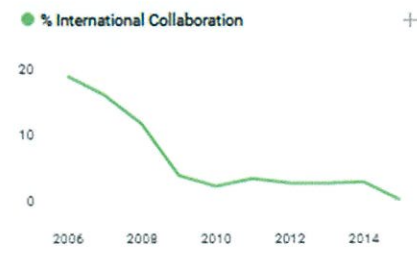
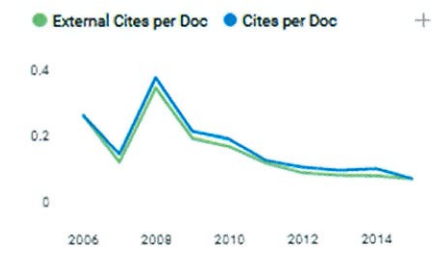
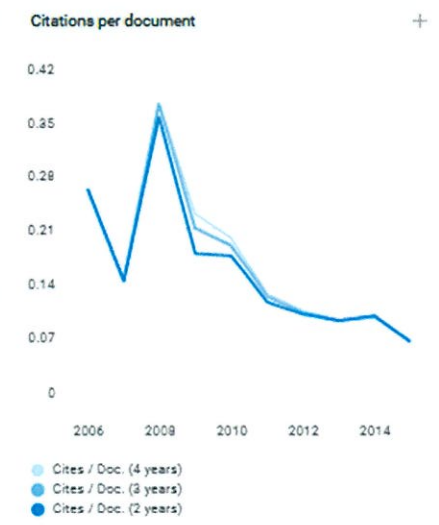
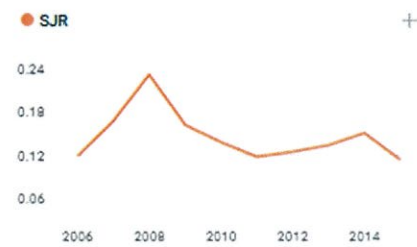
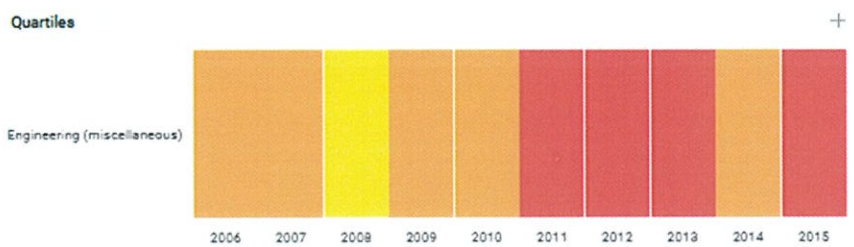
Publisher **Trans Tech Publications Ltd.**

Publication type **Book Series**

ISSN **16609336**

Coverage **2005-ongoing**

17 H Index



Applied Mechanics and Materials

Show this widget in your own website

Just copy the code below and paste within your html code:

```
<a href="http://www.scimagojr.com" data-bbox="658 874 734 886">
```

Indicator	2006-2015	Value
SJR		0.11
Cites per doc		0.06
Total cites		5295

www.scimagojr.com

All subject areas

Engineering
(miscellaneous)

Switzerland

All types

2015

Display only Open Access Journals

Display only SciELO Journals (In Progress)

Display journals with at least 0

Citable Docs. (3years)

Apply

Download data

1 - 8 of 8

Title	Type	↓ SJR	H index	Total Docs. (2015)	Total Docs. (3years)	Total Refs.	Total Cites (3years)	Citable Docs. (3years)	Cites / Doc. (2years)	Ref. / Doc.	
1 International Journal of Engineering Systems Modelling and Simulation	journal	0.192 Q3	9	20	66	448	24	63	0.36	22.40	+
2 International Journal of Reasoning-based Intelligent Systems	journal	0.142 Q4	6	14	85	282	18	80	0.22	20.14	+
3 International Journal of Engineering Research in Africa	journal	0.124 Q4	3	45	37	898	4	37	0.07	19.96	+
4 Nanotechnology Perceptions	journal	0.124 Q4	6	0	45	0	4	42	0.00	0.00	+
5 Advanced Materials Research	book serie	0.115 Q4	22	0	95541	0	6904	94801	0.08	0.00	+
6 Applied Mechanics and Materials	book serie	0.113 Q4	17	3	83559	22	5295	82984	0.06	7.33	+
7 International Journal of Computer Aided Engineering and Technology	journal	0.112 Q4	7	34	81	572	21	81	0.28	16.82	+
8 International Journal of Alternative Propulsion	journal	0.103 Q4	9	0	7	0	0	7	0.00	0.00	+

1 - 8 of 8

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Effect of Nitrogen on Flame Characteristics in Biogas External Premixed Combustion

Penulis Jurnal Ilmiah : Willyanto Anggono,
Fandi Dwiputra Suprianto, Kenny Purnomo, Tan Ivan Hartanto,
Tubagus P. Wijaya

Jumlah penulis : 5 orang

Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke 2 / penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Applied Mechanics and Materials
b. Nomor ISSN : 1660-9336
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.836, 2016
d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland
e. DOI artikel (jika ada): 10.4028/www.scientific.net/AAM.836.265
f. Alamat web jurnal :
http://repository.petra.ac.id/17361/1/Publikasi1_98023_2642.pdf
<https://www.scientific.net/AMM.836.265>
g. Terindeks di : Copernicus dan Scimagojr

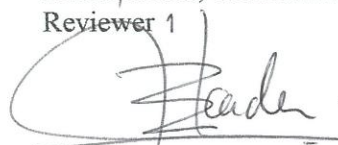
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional /-internasional bereputasi-**
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 20x(40/4)%			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0.2			0,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.6			0,48
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.6			0,48
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	0.6			0,48
Total = (100%)	2			1,64
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :
Pembahasan kurang dalam.

.....864....., 23-8-2017.....
Reviewer 1



Ekademi A. Handoyo

NIP91021.....

Unit kerja : T. Mesih

Jbt akademik : LK

Bidang Ilmu : Konv. Energi

** coret yang tidak perlu

*** nasional / terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

4

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Effect of Nitrogen on Flame Characteristics in Biogas External Premixed Combustion

Penulis Jurnal Ilmiah : Willyanto Anggono,
Fandi Dwiputra Suprianto, Kenny Purnomo, Tan Ivan Hartanto,
 Tubagus P. Wijaya

Jumlah penulis : 5 orang

Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke 2 / penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Applied Mechanics and Materials
 b. Nomor ISSN : 1660-9336
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.836, 2016
 d. Penerbit : Trans Tech Publications, Switzerland
 e. DOI artikel (jika ada): 10.4028/www.scientific.net/AAM.836.265
 f. Alamat web jurnal :
http://repository.petra.ac.id/17361/1/Publikasi1_98023_2642.pdf
<https://www.scientific.net/AMM.836.265>
 g. Terindeks di : Copernicus dan Scimagojr


Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / ~~internasional bereputasi~~ **
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 20x(40/4)%			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0.2			0,18
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.6			0,51
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.6			0,54
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	0.6			0,55
Total = (100%)	2			
Nilai Pengusul =				1,78

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Surabaya, 6-9-2017
 Reviewer 2


 Anellia, M.T.
 NIP 98008
 Unit kerja : T. Menin
 Jbt akademik : Lektor
 Bidang Ilmu : Konversi Energi

** coret yang tidak perlu

*** nasional / terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus