

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : HASIL PENELITIAN/PEMIKIRAN YANG DIDESIMINASIKAN**

Judul makalah : Biodiesel production from Kesambi (Schleichera oleosa) oil using multiwalled carbon nanotubes supported zinc oxide as a solid acid catalyst

Jumlah Halaman : 9 Halaman: 1-9

Jumlah Penulis : 5, Nama Penulis : N P Asri,\*, Y Yuniati, H Hindarso, Suprpto and R R Yogaswara

Status Pengusul : ~~penulis mandiri / penulis utama / penulis pertama / penulis korespondensi / penulis anggota~~  
*(coret yang tidak perlu).*

Identitas : a. Judul : The 10<sup>th</sup> International Conference on Green Technology (ICGT)  
 Prosiding/seminar IOP Conference Series: Earth and Environmental Science

b. ISBN/ISSN :

c. Tahun : 2019

d. Penyelenggara : Faculty of Science & Tecnology, Univ. Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang

e. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/456/1/012003/pdf>

f. Terindeks di : doi:10.1088/1755-1315/456/1/012003, scimago dan scopus

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal (isikan dikolom yang sesuai)								Nilai akhir yang diperoleh
	dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding		dalam bentuk poster dan dimuat dalam prosiding		disajikan dalam seminar, tetapi tidak dimuat dlm prosiding		tidak disajikan dalam seminar, tetapi dimuat dalam prosiding		
	internasional	nasional	internasional	nasional	internasional	nasional	internasional	nasional	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi makalah (10%)	3								3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9								9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9								8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit / penyelenggara (30%)	9								9
<b>Total = 100%</b>	<b>30</b>								<b>29</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis 2 dari 5.)</b>									<b>29</b>

Komentar Peer Review:

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi makalah: Artikel ditulis pada Prosiding Internasional terindeks dan memenuhi kaidah kelengkapan dan kesesuaian artikel ilmiah

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Pembahasan disampaikan cukup baik dan kompre..ensif..sesuai ruang lingkup yang diteliti

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Informasi memenuhi metodologi dan mutakhir menggunakan beberapa literatur 5 tahun terakhir

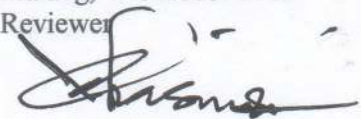
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Kelengkapan unsur memenuhi dan diterbitkan oleh penerbit berkualitas baik

e. Indikasi Plagiasi: Similarity index 22 %

f. Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai bidang ilmu Peneliti

Malang, 8 Oktober 2020

Reviewer



Prof. Ir. Chairul Irawan, Ph.D  
 NIP/NIDN.  
 19750404200031002/0004047505

Unit kerja : Fakultas Teknik  
 Universitas Lambung Mangkurat

Jabatan Fungsional: Guru Besar

Bidang Ilmu: Teknik Kimia

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : HASIL PENELITIAN/PEMIKIRAN YANG DIDESIMINASIKAN**

Judul makalah : Biodiesel production from Kesambi (Schleichera oleosa) oil using multiwalled carbon nanotubes supported zinc oxide as a solid acid catalyst

Jumlah Halaman : 9 Halaman: 1-9

Jumlah Penulis : 5, Nama Penulis : N P Asri\*, Y Yuniati, H Hindarso, Suprpto and R R Yogaswara

Status Pengusul : ~~penulis mandiri / penulis utama / penulis pertama / penulis korespondensi / penulis anggota~~  
*(coret yang tidak perlu)*

Identitas : a. Judul : The 10<sup>th</sup> International Conference on Green Technology (ICGT)  
 Prosiding/seminar IOP Conference Series: Earth and Environmental Science

b. ISBN/ISSN :

c. Tahun : 2019

d. Penyelenggara : Faculty of Science & Tecnology, Univ. Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang

e. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/456/1/012003/pdf>

f. Terindeks di : doi:10.1088/1755-1315/456/1/012003, scimago dan scopus

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal (isikan dikolom yang sesuai)								Nilai akhir yang diperoleh
	dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding		dalam bentuk poster dan dimuat dalam prosiding		disajikan dalam seminar, tetapi tidak dimuat dlm prosiding		tidak disajikan dalam seminar, tetapi dimuat dalam prosiding		
	internasional	nasional	internasional	nasional	internasional	nasional	internasional	nasional	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi makalah (10%)	3								3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9								9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9								8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit / penyelenggara (30%)	9								9
<b>Total = 100%</b>	<b>30</b>								<b>29</b>
<b>Kontribusi Pengusul</b> (Penulis ..... 10%.....)									<b>2,9</b>

Komentar Peer Review:

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi makalah: .....  
*Ki makalah sesuai dan lengkap*

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: .....  
*Pembahasan hoot cukup baik dan komprehensif*

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: .....  
*Data dan informasi disampaikan secara informatif*

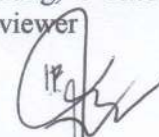
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: .....  
*Penerbit berkualitas baik*

e. Indikasi Plagiasi: .....  
*Plagiasi terindes hanya 22%*

f. Kesesuaian bidang ilmu: .....  
*Penulis sesuai dgn bidang ilmu yg diteliti*

Malang, 8 Oktober 2020

Reviewer



Prof. Ir. Iryanti Fatyasari Nata,  
 Ph.D

NIP/NIDN.  
 197501132000032003/0013017502

Unit kerja : Fakultas Teknik  
 Universitas Lambung Mangkurat

Jabatan Fungsional: Guru Besar

Bidang Ilmu: Teknik Kimia

# IOP Conference Series: Earth and Environmental Science

# 18

H Index

**Country** United Kingdom - SIR Ranking of United Kingdom

**Subject Area and Category**  
 Earth and Planetary Sciences  
 Earth and Planetary Sciences (miscellaneous)  
 Environmental Science  
 Environmental Science (miscellaneous)

**Publisher** IOP Publishing Ltd.

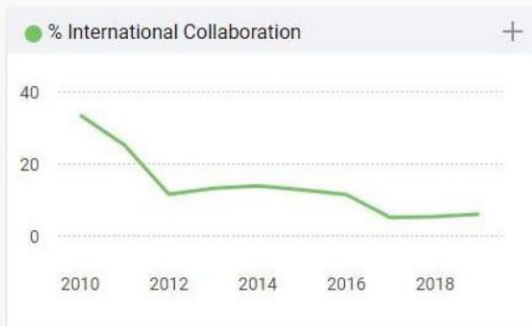
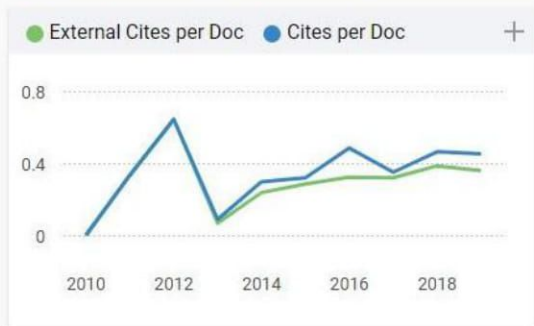
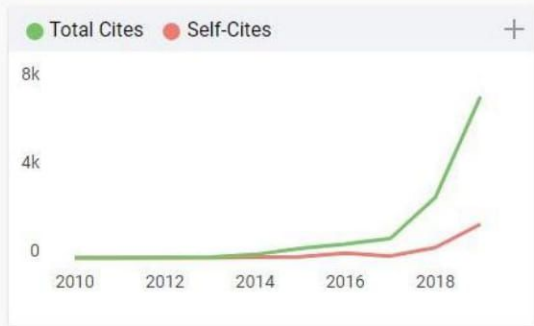
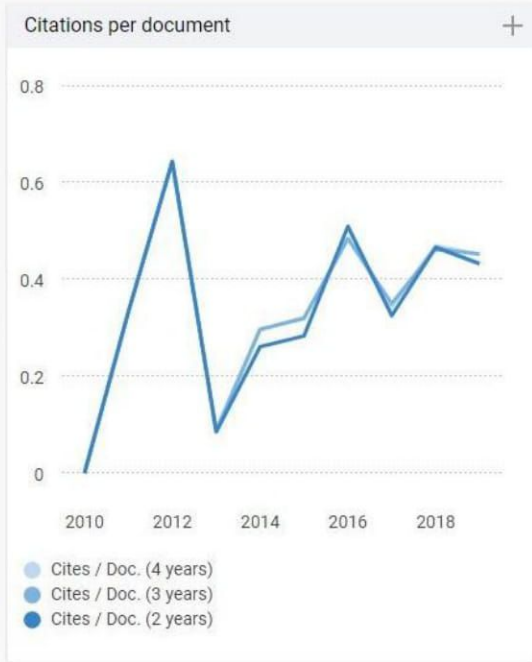
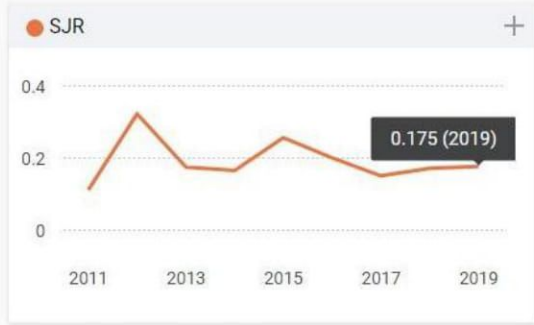
**Publication type** Conferences and Proceedings

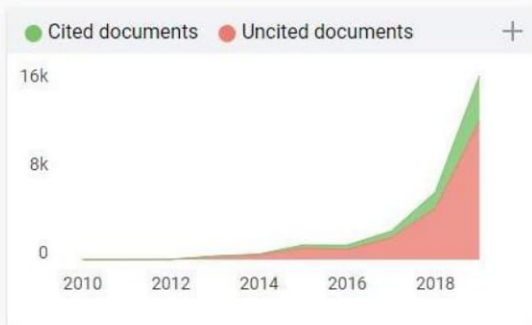
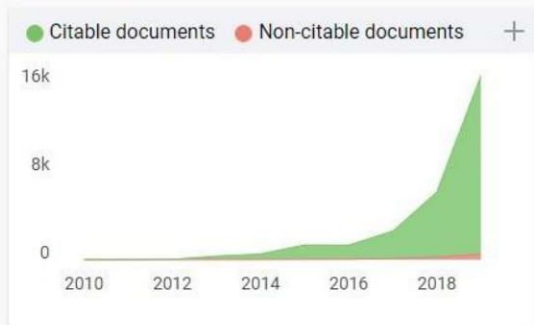
**ISSN** 17551315, 17551307

**Coverage** 2010-2020

**Scope** The open access IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (EES) provides a fast, versatile and cost-effective proceedings publication service.

[Homepage](#)  
[How to publish in this journal](#)  
[Contact](#)  
[Join the conversation about this journal](#)





**IOP Conference Series: Earth and Environmental...**

Not yet assigned quartile

SJR 2019  
0.18

powered by scimagojr.com

← Show this widget in your own website

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

```
<a href="https://www.scima
```

## Source details

Feedback > Compare sources >

### IOP Conference Series: Earth and Environmental Science

Scopus coverage years: from 2010 to Present

ISSN: 1755-1307 E-ISSN: 1755-1315

Subject area: Environmental Science: General Environmental Science Earth and Planetary Sciences: General Earth and Planetary Sciences

[View all documents >](#) [Set document alert](#) [Save to source list](#) [Journal Homepage](#)

CiteScore 2019  
**0.4**

SJR 2019  
**0.175**

SNIP 2019  
**0.514**