

**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : PROSIDING**

A Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul karya ilmiah (paper) : Analysis of 1,4 naphthoquinone in the Indonesian medical plant from extract Eleutherine palmifolia (L.) Merr by UHPLC
- 2 Jumlah Penulis : Penulis ke - 2 dari 3 Penulis
- 3 Identitas Jurnal Ilmiah :
- a Judul Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 456 (2020)
 - b Nomor ISBN : 1755-1315
 - c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2020
 - d Penerbit/organizer : IOP Publishing Ltd
 - e Alamat repositori PT/web prosiding : <https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=doi%3A10.1088%2F1755-1315%2F456%2F1%2F012020>
 - f Terindeks di (jika ada) : **Scopus**
SJR 2019 0.18
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&tip=sid>

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah :
- Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
 - Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 - Prosiding Internasional
 - Prosiding Nasional

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	1	1	1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4	4	4
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4	4,5	4,25
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4	4,5	4,25
Total = (100%)		13	14	13,5
Penulis Ke – 2 dari 3 Penulis		20% x 13,5 = 2,7		

D. Hasil Validasi Wakil Dekan II

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original** / ~~plagiat~~*, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 5 Februari 2021
Ketua Departemen Ilmu Kefarmasian,



Dr. apt. Juni Ekowati, M.Si
NIP. 196706021992032002
Fakultas Farmasi Universitas Airlangga

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH – PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Analysis of 1,4 naphthoquinone in the Indonesian medical plant from extract *Eleutherine palmifolia* (L.) Merr by UHPLC

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke-2

Identitas Prosiding : a Judul Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science **456** (2020)

b Nomor ISBN : -

c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2020

d Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd

e Alamat web : <https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=doi%3A10.1088%2F1755-1315%2F456%2F1%2F012020>

f Terindeks (jika ada) : **Scopus**
SJR 2019 0.18
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&tip=sid>

g Turnitin/Index Similarity : **Similarity Index= 19%**

Kategori Publikasi Prosiding : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Nasional

		Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Reviewer yang diperoleh
		Internasional	Nasional	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	1.5		1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		4
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ Prosiding (30%)	4.5		4
Total = (100%)		15		13
Nilai Pengusul =		$20\% \times 13 = 2,6$		

Surabaya, 24 September 2020

Reviewer I

Siswandono

(Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt.)

NIP. 195210021980021001

Unit Kerja : Fakultas Farmasi

Universitas : Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH – PROSIDING

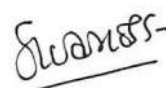
Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Analysis of 1,4 naphthoquinone in the Indonesian medical plant from extract *Eleutherine palmifolia* (L.) Merr by UHPLC

Nama Penulis : Penulis Ke-2 dari 3 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding:	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding baik. Penulisan artikel prosiding terdiri dari pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Artikel prosiding membahas tentang analisis <i>1,4 naphthoquinone</i> dari ekstrak <i>Eleutherine palmifolia</i> (L.) Merr dengan HPLC. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan baik.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	<i>1,4 Naphthoquinone</i> adalah senyawa dalam tanaman dengan banyak aktivitas biologis. Analisis <i>1,4 naphthoquinone</i> dari ekstrak <i>Eleutherine palmifolia</i> (L.) Merr dengan HPLC ini sangat menunjang pemanfaatan bahan alam sebagai sumber bahan obat. Metodologi dan kemutakhiran informasi baik.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit prosiding:	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh IOP Publishing Ltd. Similarity Index: 19% dari Turnitine. Ada ISSN. Scopus; SJR 2019 = 0.18; Coverage: 2010-2020.

Surabaya, 24 September 2020
 Reviewer I



(Prof. Dr. Siswandono, MS., Apt.)
 NIP. 195210021980021001
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH – PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Analysis of 1,4 naphthoquinone in the Indonesian medical plant from extract *Eleutherine palmifolia* (L.) Merr by UHPLC

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke-2

Identitas Prosiding : a Judul Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science **456** (2020)

b Nomor ISBN : -

c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2020

d Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd

e Alamat web : <https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=doi%3A10.1088%2F1755-1315%2F456%2F1%2F012020>

Scopus

f Terindeks (jika ada) : **SJR 2019 0.18**

<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900195068&tip=sid>

Similarity Index= 19%

g Turnitin/Index Similarity :

Kategori Publikasi Prosiding : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Nasional

		Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Reviewer yang diperoleh
		Internasional	Nasional	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi Prosiding (10%)	1.5		1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		4
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ Prosiding (30%)	4.5		4,5
Total = (100%)		15		14
Nilai Pengusul =		$20\% \times 14 = 2,8$		

Surabaya, 9 Oktober 2020

Reviewer II



(Prof. Dr. rer. nat. Mochammad Yuwono, Apt.)

NIP. 196005051986011003

Unit Kerja : Fakultas Farmasi

Universitas : Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH – PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Analysis of 1,4 naphthoquinone in the Indonesian medical plant from extract *Eleutherine palmifolia* (L.) Merr by UHPLC

Nama Penulis : Penulis Ke-2 dari 3 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding:	Similarity Index= 19% (Turnitin). Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding baik, meliputi pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, serta kesimpulan.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Merupakan artikel p[rosiding. Pembahasan mencakup analisis <i>1,4 naphthoquinone</i> dari ekstrak bawang dayak <i>Eleutherine palmifolia</i> (L.) Merr dengan UHPLC. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan baik
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Kebaharuan artikel ini adalah pengembangan metode analisis UHPLC serta informasi kandungan kimiawi <i>1,4 naphthoquinone</i> dalam ekstrak <i>Eleutherine palmifolia</i> (L.) Merr.
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit prosiding:	Penerbit: IOP Publishing Ltd. Ada ISSN. Scopus; SJR 2019 = 0.18; Coverage: 2010-2020. Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik.

Surabaya, 9 Oktober 2020
 Reviewer II



(Prof. Dr.rer.nat. Mochammad Yuwono, Apt.)
 NIP. 196005051986011003
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi
 Universitas : Airlangga