

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL)**

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Gene p53 Mutations after the Induction of 7.12-Dimethylbenz(a)anthracene (DMBA) and Administration of Anti-Carcinogenesis Properties of Gynura procumbens in Sprague Dawley Rats.

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biomedical Engineering  
b. Nomor ISSN : ISSN 2356-2471  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 1, 1, 2015  
d. Penerbit : -  
e. DOI artikel : -  
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://www.its.ac.id/study-at-its/faculties-and-departments/faculty-electrical-technology/biomedical-engineering/>

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
(beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	1	1	1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2	2	2
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2	3	2,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	2	3	2,5
<b>Total = 100%</b>		7	9	8
<b>Penulis Ke-2 dari 3 Penulis</b>		<b>Total = 40% x (7+9) / 2 = 1,6</b>		

## D. Hasil Validasi Ketua Departemen

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 Juli 2020

Ketua Departemen Ilmu Kedokteran Hewan.



Nama : Prof. Dr. Widjiati, M.Si., drh

NIP : 196209151990022001

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

\* Coret salah sat

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Gene p53 Mutations after the Induction of 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene (DMBA) and Administration of Anti-Carcinogenesis Properties of *Gynura procumbens* in Sprague Dawley Rats.

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biomedical Engineering  
b. Nomor ISSN : 2351-2471  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 01, 01, 2015  
d. Penerbit :  
e. DOI artikel : -  
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://www.its.ac.id/study-at-its/faculties-and-departments/faculty-electrical-technology/biomedical-engineering/>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	2
<b>Total = (100%)</b>	25	20	15	10	7
Nilai Pengusul = $\frac{40\%}{2} \times 7 = 1,4$					

Surabaya, 2 Juni 2020  
Reviewer 1,

  
 Prof. Sri Agus Sudjarwo, drh., Ph.D.  
 NIP. 195609041984031004  
 Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga  
 Bidang Ilmu : Ilmu Farmakologi Veteriner  
 Jabatan : Guru Besar  
 Pangkat : Pembina Utama Madya (IV/d)

Judul Karya Ilmiah

: Gene p53 Mutations after the Induction of 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene (DMBA) and Administration of Anti-Carcinogenesis Properties of *Gynura procumbens* in Sprague Dawley Rats.

Jumlah Penulis

: 3 (tiga) orang

Status Pengusul

: Penulis Ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi tulisan aksi bel cukup lengkap dan sesuai dengan yg di arja ka oleh jurnal

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan cukup dalam dengan ruang lingkup yang cukup luas sehingga mudah di pahami oleh peneliti lain

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metode yg di gunakan cukup bagus dengan data yg di hasilkan cukup bebas slydpt membuat dan informasi pd peneliti lain

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan cukup bagus dengan unsur yg cukup lengkap dan pembuatnya cukup bagus

Surabaya, 2 Juni 2020

Reviewer 1,

Prof. Sri Agus Sudjarwo, drh., Ph.D.

NIP. 195609041984031004

Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Ilmu Farmakologi Veteriner

Jabatan : Guru Besar

Pangkat : Pembina Utama Madya (IV/d)

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Gene p53 Mutations after the Induction of 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene (DMBA) and Administration of Anti-Carcinogenesis Properties of *Gynura procumbens* in Sprague Dawley Rats.

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-2

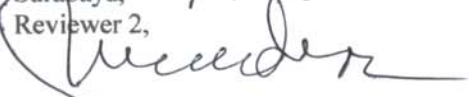
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biomedical Engineering  
b. Nomor ISSN : 2351-2471  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 01, 01, 2015  
d. Penerbit :  
e. DOI artikel : -  
f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://www.its.ac.id/study-at-its/faculties-and-departments/faculty-electrical-technology/biomedical-engineering/>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10 ✓	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	3
<b>Total = (100%)</b>	25	20	15	10	9
Nilai Pengusul =	$40\% / 2 \times 9 = 1,8$				

Surabaya, 27 Mei 2020  
Reviewer 2,



Prof. Dr. Dewa Ketut Meles, drh., MS.  
NIP. 195412131979011002  
Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga  
Bidang Ilmu : Ilmu Farmakologi Veteriner  
Jabatan : Guru Besar  
Pangkat : Pembina Utama Madya (IV/d)

Judul Karya Ilmiah

: Gene p53 Mutations after the Induction of 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene (DMBA) and Administration of Anti-Carcinogenesis Properties of *Gynura procumbens* in Sprague Dawley Rats.

Jumlah Penulis

: 3 (tiga) orang

Status Pengusul

: Penulis Ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi dalam artikel ini sudah sangat lengkap dan sesuai dengan yg dijanjikan dalam jurnal yg bersangkutan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah luas dan bagus, analisis pembahasan menarik dan dalam sampai tingkat molekuler. Mudah dipahami dan ilmiah.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

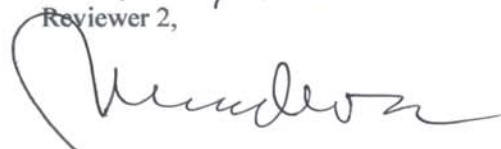
Data/informasi yg disampaikan dalam artikel ini sudah cukup bagus dan tepat serta keandalan dan mutakhir. Metodologi yg digunakan sudah tepat dan relevan.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan sudah sangat lengkap dan berkualitas serta penerbit sangat bagus dalam menjaga kontinuitas terbitan.

Surabaya, 27 Mei 2020

Reviewer 2,



Prof. Dr. Dewa Ketut Meles, drh., MS.

NIP. 195412131979011002

Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Ilmu Farmakologi Veteriner

Jabatan : Guru Besar

Pangkat : Pembina Utama Madya (IV/d)