

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Kebar Grass (*Biophytum petersianum*) Extract on the Seminiferous Tubules in Male Mice (*Mus musculus*) Treated With 2, 3, 7, 8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD).
- Jumlah penulis : 6 (enam) Orang
- Status Pengusul : Penulis ke-5
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Advances In Animal And Veterinary Sciences
b. Nomor ISSN : 2307-8316, ISSN 2309-3331
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Mai, 2020
d. Penerbit : Nexus Academic Publishers
e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.17582/journal.aavs/2020/8.5.519.523>
f. Alamat web Jurnal : <http://www.nexusacademicpublishers.com/journal/4>
g. Terindek di Scimagojr

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
(beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	4	2.75	3,38
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	10,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	8.5	10,25
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9.25	10,63
Total = (100%)		40	29.5	34,75
Penulis Ke-5 dari 6 Penulis		$20\%/4 \times (40+29,5)/2 = 1,74$		

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, 29 Januari 2021
Ketua Departemen Kedokteran Dasar Veteriner,



Nama : Dr. Nove Hidajati, drh., M.Kes.
NIP : 196511151995032001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Kebar Grass (*Biophytum petersianum*) Extract on the Seminiferous Tubules in Male Mice (*Mus musculus*) Treated With 2, 3, 7, 8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD).
- Jumlah penulis : 6 (enam) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-5
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Advances In Animal And Veterinary Sciences
b. Nomor ISSN : ISSN 2307-8316 (online), ISSN 2309-3331 (print)
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Mai, 2020
d. Penerbit : Nexus Academic Publishers
e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.17582/journal.aavs/2020/8.5.519.523>
f. Alamat web Jurnal : <http://www.nexusacademicpublishers.com/journal/4>
g. Terindek di Scimagojr
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40 ✓	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
Total = (100%)	40	30	20	40 ✓
Nilai Pengusul = $40\% \times 40 = 16 / 4 = 4$ ✓				

Surabaya, Feb '21
Reviewer 1,


Prof. Dr. Setiawan Koesdarto, drh., M.Sc.
NIP. : 195209281978031002
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah

: Effect of Kebar Grass (*Biophytum petersianum*) Extract on the Seminiferous Tubules in Male Mice (*Mus musculus*) Treated With 2, 3, 7, 8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD).

Jumlah Penulis

: 6 (enam) orang

Status Pengusul

: Penulis Ke-5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ini sangat lengkap tentang efek ekstrak Kebar Grass, kandungan nutrisi, metode hasil - diskusi, hasil penelitian, kesimpulan, dan Pustaka

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini membahas tentang paparan ekstrak rumput kebar terhadap tubulus seminiferus pada tikus jantan yang diberikan ekstrak Kebar dan TCDD.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

TCDD menghambat diameter dan proliferasi epitel tubulus, sehingga rumput kebar dapat memulainya kembali memulainya ketebalan epitel tubulus.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penelitian baik, diterbitkan oleh Penerbit Nexus Academic Publishers, tahun 2021.

Surabaya,
Reviewer,

Feb'21

Prof. Dr. Setiawan Koesdarto, drh., M.Sc.

NIP. : 195209281978031002

Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Kebar Grass (*Biophytum petersianum*) Extract on the Seminiferous Tubules in Male Mice (*Mus musculus*) Treated With 2, 3, 7, 8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD).
- Jumlah penulis : 6 (enam) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-5
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Advances In Animal And Veterinary Sciences
b. Nomor ISSN : ISSN 2307-8316 (online), ISSN 2309-3331 (print)
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Mai, 2020
d. Penerbit : Nexus Academic Publishers
e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.17582/journal.aavs/2020/8.5.519.523>
f. Alamat web Jurnal : <http://www.nexusacademicpublishers.com/journal/4>
g. Terindek di Scimagojr
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40 ✓	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	2,75
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	9
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	9,25
Total = (100%)	40	30	20	29,5
Nilai Pengusul = $40\% \times 29,5 \times \frac{1}{5} = 2,36$				

Surabaya, 31-1-2021.
Reviewer 2,



Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes.
NIP. : 196004271987011001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah

: Effect of Kebar Grass (*Biophytum petersianum*) Extract on the Seminiferous Tubules in Male Mice (*Mus musculus*) Treated With 2, 3, 7, 8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin (TCDD).

Jumlah Penulis

: 6 (enam) orang

Status Pengusul

: Penulis Ke-5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

- sesuai pedoman
- Tidak dijelaskan asal mula paparan TCDD pada manusia
- Penulisan angka di awal kalimat tidak dibenarkan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

- Masih membahas bahasan statistik
- Tdk ada pembatasan antes variabel.
- Tdk ada pembatasan kompartemen dg temuan sebelumnya

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

- Katalog TCDD tdk disebutkan
- Tdk menyebut replikasi dg jelas
- Tdk ada keterangan tentang ethical clearance
- Referensi = 44% (8/18) > 10 tahun

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

- Jurnal scopes Q3 SSR = 0,22
- Review dan editing kurang cermat

Surabaya, 31-1-2021.
Reviewer 2,

Prof. Dr. Imam Mustofa, drh., M.Kes.
NIP. : 196004271987011001
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga