

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

A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Effect of Ginkgo Biloba (EGB) Extracts on the Expressio of HSP 90, VEGF and BDNF in the Rattus Novergicus with Lead (Pb) Exposure

Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang) Muhammad Hamdan***, Noorhamdani AS, Masruroh Rahayu, Mohammad Hasan Machfoed.

Status Pengusul : **(Penulis ke 1 dari 4 penulis, penulis korespondensi penulis ke 1)**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research

b. Nomor ISSN : 1309-100X

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 13, No 1, Maret, 2020

d. Penerbit : Ektodermal Displazi Grubu

e. DOI artikel : 10.5958/0974-360X.2019.01020.5

f. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2020/04/3.D19_980_Muhammad_Hamdan_Indonesia-1.pdf

g. Terindeks di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q3, SJR 0,25 H.Index: 9 Coverage : 2009-ongoing
<https://www.scopus.com/sourceid/19900193275>

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

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 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3,9	3,93	3,92
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,8	11,85	11,83
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,92	11,88	11,90
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,85	11,91	11,88
Total = (100%)	39,47	39,57	39,52
(Penulis ke 1 dari 4 penulis) penulis korespondensi penulis ke 1)	60% x 39,52 = 23,71 (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

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, 02 Juni 2020

a.s. Dekan

Wakil Dekan II

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Prof. Dr. Budi Santoso, dr, Sp. OG(K)

NIP. 196302171989111001

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Effect of Ginkgo Biloba (EGB) Extracts on the Expressio of HSP 90, VEGF and BDNF in the Rattus Novergicus with Lead (Pb) Exposure

Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang) Muhammad Hamdan***, Noorhamdani AS, Masruroh Rahayu, Mohammad Hasan Machfoed.

Status Pengusul : **(Penulis ke 1 dari 4 penulis, penulis korespondensi penulis ke 1)**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research

b. Nomor ISSN : 1309-100X

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 13, No 1, Maret, 2020

d. Penerbit : Ektodermal Displazi Grubu

e. DOI artikel : 10.5958/0974-360X.2019.01020.5

f. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2020/04/3.D19_980_Muhammad_Hamdan_Indonesia-1.pdf

g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : **Scopus Q3, SJR 0,22 Coverage : 2009-ongoing**

Kategori Publikasi :

Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

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)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,9
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,92
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,85
Total = (100%)	40			39,47
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 02 Juni 2020
 Reviewer 1



Prof. Djoko Santoso, dr, Sp.PD-KGH, PhD, FINASM
 NIP. 196104261986111001
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Penyakit Dalam
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : The Effect of Ginkgo Biloba (EGB) Extracts on the Expressio of HSP 90, VEGF and BDNF in the Rattus Novergicus with Lead (Pb) Exposure
 Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang) Muhammad Hamdan***, Noorhamdani AS, Masruroh Rahayu, Mohammad Hasan Machfoed.
 Status Pengusul : **(Penulis ke 1 dari 4 penulis, penulis korespondensi penulis ke 1)**

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan pada unsur isi artikel sangat baik dan telah sesuai dengan penulisan ilmiah yang ada. Artikel berisi latar belakang, abstrak, tujuan, metode penelitian, hasil dan kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Tema sudah sesuai dengan bidang keilmuan peneliti. Ruang lingkup pada artikel ini membahas tentang efek dari ekstrak (EGB) pada Expressio of HSP 90, VEGF dan BDNF di Rattus Novergicus dengan paparan timbal (PB).

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini menggunakan randomized experimental pada hewan uji, yang harus memenuhi beberapa kriteria dan sampel uji coba di bagi menjadi 3 variabel. Kemutakhiran data & Metodologi sangat baik.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan baik. Artikel ini ber- ISSN diterbitkan oleh penerbit Ekstodemat Disiplin Gubuk dan Terindeks di SCOPUS Q3, SJR 0,22.

Surabaya, 02 Juni 2020
 Reviewer 1



Prof. Djoko Santoso, dr, Sp.PD-KGH, PhD, FINASM
 NIP. 196104261986111001
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Penyakit Dalam
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Effect of Ginkgo Biloba (EGB) Extracts on the Expressio of HSP 90, VEGF and BDNF in the Rattus Novergicus with Lead (Pb) Exposure

Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang) Muhammad Hamdan*, Noorhamdani AS, Masruroh Rahayu, Mohammad Hasan Machfoed.**

Status Pengusul : **(Penulis ke 1 dari 4 penulis, penulis korespondensi penulis ke 1)**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research

b. Nomor ISSN : 1309-100X

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 13, No 1, Maret, 2020

d. Penerbit : Ektodermal Displazi Grubu

e. DOI artikel : 10.5958/0974-360X.2019.01020.5

f. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2020/04/3.D19_980_Muhammad_Hamdan_Indonesia-1.pdf

g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : **Scopus Q3, SJR 0,22 Coverage : 2009-ongoing**

Kategori Publikasi :

Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

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)

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			3,93
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,85
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,88
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,91
Total = (100%)	40			39,57
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 02 Juni 2020
Reviewer 2



Prof. Dr. dr. Nasronudin, Sp.PD-KPTI
NIP. 195611031984031001
Unit Kerja: Departemen Ilmu Penyakit Dalam
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : The Effect of Ginkgo Biloba (EGB) Extracts on the Expressio of HSP 90, VEGF and BDNF in the Rattus Novergicus with Lead (Pb) Exposure
 Jumlah Penulis : 4 (Empat Orang) Muhammad Hamdan*, Noorhamdani AS, Masruroh Rahayu, Mohammad Hasan Machfoed.
 Status Pengusul : (Penulis ke 1 dari 4 penulis, penulis korespondensi penulis ke 1)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel ini baik, sesuai dengan keadaban ilmiah. Artikel berisi latar belakang, abstrak, tujuan, metode, hasil, dan kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Tema penelitian sesuai dengan bidang dan keahlian penulis. Ruang lingkup artikel ini membahas tentang efek ekstrak ginkgo biloba pada indeks apoptosis dan jumlah neuron pada Rattus novergicus dengan Pb. eksposur.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini menggunakan randomized experimental pada hewan uji, yang harus memenuhi beberapa kriteria. Dan sampel uji coba di bagi menjadi 3 variabel. Kemutakhiran data & metodologi sangat baik.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur baik, terindeks scopar Q3. Ditentukkan oleh penerbit Ektodermal Displazi Oruby.

Surabaya, 02 Juni 2020
 Reviewer 2



Prof. Dr. dr. Nasronudin, Sp.PD-KPTI
 NIP. 195611031984031001
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Penyakit Dalam
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga