



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Jalan Mayjen.Prof.Dr.Moestopo 47 Surabaya 60132 Telp. (031) 5030255, Fax (031) 5020256 Website : <http://www.fkg.unair.ac.id> – E-mail : fdkg@unair.ac.id

FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)

Nomor : 34 / UN3.1.2.5.7 / Ppa / 2020

A. Identitas Karya Ilmiah

1. Judul Artikel : Molecular Triad RANK/ RANKL/ OPG in Mandible and Femur of Wistar Rats (Rattus norvegicus) With Type 2 Diabetes Mellitus
2. Penulis : 8 (delapan) penulis, Nike Hendrijantini1*, Rostiny1, Abil Kurdi1, Muhammad D.A. Ari1,2, Ratri M. Sitalaksmi1, Primarinda D. Hapsari3, Valentina V. Arief3, Puthi Y.I. Sati3
3. Identitas Jurnal
- Nama Jurnal : Recent Advances in Biology and Medicine
 - Nomor ISSN ; . 2378-654X
 - Issue Volume : 5 /
 - Edisi (bulan/Tahun) : 2019
 - Penerbit :
 - Jumlah Halaman : 7 halaman
 - Alamat web Jurnal:
<https://rabm.scholasticahq.com/article/11090-molecular-triad-rank-rankl-opg-i-mandible-and-femur-of-wistar-rats-rattus-norvegicus-with-type-2-diabetes-mellitus>
 - Terindek di :

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional 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%)	2	2	2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6	6	6
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6	6	6
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal 30%)	6	6	6
Total = 100%		20	20	20

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



10. Maret 2020

Dr. Agung Sosiawan, drg., M.Kes

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Molecular Triad RANK/ RANKL/ OPG in Mandible and Femur of Wistar Rats (Rattus norvegicus) With Type 2 Diabetes Mellitus**

Jumlah penulis : 8 (delapan) penulis , Nike Hendrijantini1*, Rostiny1, Abil Kurdi1, Muhammad D.A. Ari1,2, Ratri M. Sitalaksmi1, Primarinda D. Hapsari3, Valentina V. Arief3, Puthi Y.I. Sati3

Status Pengusul : Penulis Ke. 3

Identitas Jurnal Ilmiah

- Nama Jurnal : Jurnal Internasional tidak bereputasi Recent Advances in Biology and Medicine
- Nomor ISSN : 2378-654X, p.1-7
- Volume, Nomor, bulan, tahun: 5 / Tahun 2019
- Penerbit :
- DOI artikel :
- Alamat web Jurnal
<https://rabm.scholasticahq.com/article/11090-molecular-triad-rank-rankl-opg-in-mandible-and-femur-of-wistar-rats-rattus-norvegicus-with-type-2-diabetes-mellitus>
- Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,1)
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,1)
- Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/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	20
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)			2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	6
Total = (100%)			20	20
Nilai Pengusul =				

Surabaya, ~~20~~ 5-3-2020

Per reviewer

Prof.Dr.Utari Kresnoadi,drg.,MS.,Sp.Prost(K)
NIP. 19540111979012001
Dep.Prostodonsia FKG UNAIR

Judul Karya Ilmiah : Molecular Triad RANK/ RANKL/ OPG in Mandible and Femur of Wistar Rats (Rattus norvegicus) With Type 2 Diabetes Mellitus
Jumlah Penulis : 8 (delapan) penulis , Nike Hendrijantini1*, Rostiny1, Abil Kurdi1, Muhammad D.A. Ari1,2, Ratri M. Sitalaksmi1, Primarinda D. Hapsari3, Valentina V. Arief3, Puthi Y.I. Sati3
Status Pengusul : Penulis Ke. 3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

lengkap sesuai dengan unsur dan isi , dan sesuai dengan
standar ilmiah yang dipersyaratkan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Di bahas sangat dalam , ruang lingkup memadai

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data Cukup Mutakhir dan masa kini

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

lengkap , penerbit berkualitas baik , jurnal internasional
triad berprestasi

Surabaya,
Per reviewer

5-3-2020


Prof. Dr. Utari Kresnadi, drg., MS., Sp. Pros(K)
NIP. 19540111979012001
Dep. Prostodonsia FKG UNAIR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Molecular Triad RANK/ RANKL/ OPG in Mandible and Femur of Wistar Rats (Rattus norvegicus) With Type 2 Diabetes Mellitus**

Jumlah penulis : 8 (delapan) penulis , Nike Hendrijantini1*, Rostiny1, Abil Kurdi1, Muhammad D.A. Ari1,2, Ratri M. Sitalaksmi1, Primarinda D. Hapsari3, Valentina V. Arief3, Puthi Y.I. Sati3

Status Pengusul Identitas Jurnal Ilmiah : Penulis Ke. 3

a. Nama Jurnal : Jurnal Internasional tidak bereputasi
Recent Advances in Biology and Medicine

b. Nomor ISSN : 2378-654X, p.1-7

c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 5 / Tahun 2019

d. Penerbit :

e. DOI artikel :

f. Alamat web Jurnal
<https://rabm.scholasticahq.com/article/11090-molecular-triad-rank-rankl-opg-in-mandible-and-femur-of-wistar-rats-rattus-norvegicus-with-type-2-diabetes-mellitus>

g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,1)
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,1)
- Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/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	20
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)			2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	6
Total = (100%)			20	20
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 8-3-2020

Per reviewer

Prof.Dr.Ernie Maduratna S.,drg.,M.Kes,Sp.Perio(K)
NIP. 1966021219992032001
Dep.Periodonsia FKG UNAIR

Judul Karya Ilmiah : Molecular Triad RANK/ RANKL/ OPG in Mandible and Femur of Wistar Rats (Rattus norvegicus) With Type 2 Diabetes Mellitus
Jumlah Penulis : 8 (delapan) penulis , Nike Hendrijantini1*, Rostiny1, Abil Kurdi1, Muhammad D.A. Ari1,2, Ratri M. Sitalaksmi1, Primarinda D. Hapsari3, Valentina V. Arief3, Puthi Y.I. Sati3
Status Pengusul : Penulis Ke. 3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

lengkap sesuai dengan unsur dan isinya

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

lingkup pembahasan sangat luas dan memadai

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

data yang dipakai sangat luas dan masa kini

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

jumlah berapatsi, penerbit berkualitas baik

Surabaya/
Per reviewer

8-3-2020

Prof. Dr. Ernie Maduratna S., drg., M.Kes, Sp.Perio(K)
NIP. 1966021219992032001
Dep.Periodonsia FKG UNAIR



**UNIVERSITAS AIRLANGGA FACULTY OF DENTAL MEDICINE
HEALTH RESEARCH ETHICAL CLEARANCE COMMISSION**

ETHICAL CLEARANCE CERTIFICATE

Number : 024/HRECC.FODM/II/2019

Universitas Airlangga Faculty Of Dental Medicine Health Research Ethical Clearance Commission has studied the proposed research design carefully, and therefore, shall herewith certify that the research entitled :

“MOLECULAR TRIAD RANK/RANKL/OPG PADA MANDIBULA DAN FEMUR TIKUS WISTAR (*Rattus norvegicus*) MODEL DIABETES MELLITUS TIPE 2”

Principal Researcher : PRIMARINDA DWITA HAPSARI

Unit/Institution/Place of Research : - Laboratorium Biokimia Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya
- Laboratorium Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya
- Laboratorium Patologi dan Anatomi Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga Surabaya

CERTIFIED TO BE ETHICALLY CLEARED



Surabaya, February 4, 2019
Chairman,

Prof. Dr. M. Rubianto, drg.,MS.,Sp.Perio(K)
Official No.195009081978021001