

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

Nomor :

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Hyperglycemia Caused Reduction of Cortical Bone Thickness in Streptozotocin-Induced Diabetic Rat

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, Maria Cellina Wijaya, **Gadis Meinar Sari**, Damayanti Tinduh

Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Bali Medical Journal (Bali Med J)

b. Nomor ISSN : P-ISSN. 2089-1180, E-ISSN.2302-2914,

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 6, Number 1: 2016

d. Penerbit : Faculty of Medicine Udayana University

e. DOI artikel : 10.15562/bmj.v6i1.393

f. Alamat web Jurnal : <http://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/393>

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

- 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%) | 1,5 | 2 | 1,75 |
| b. | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 6 | 5,5 | 5,75 |
| c. | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 6 | 6 | 6 |
| d. | Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | 6 | 6 | 6 |
| Total = (100%) | | 19,5 | 19,5 | 19,5 |

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,

Ketua Departemen Ilmu Faal,
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga


Dr. Bambang Purwanto, dr, M.Kes
NIP. 198008282006041002

Unit Kerja: Departemen Ilmu Faal
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Hyperglycemia Caused Reduction of Cortical Bone Thickness in Streptozotocin-Induced Diabetic Rat**

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, Maria Cellina Wijaya, **Gadis Meinar Sari**, Damayanti Tinduh

Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Bali Medical Journal (Bali Med J)

b. Nomor ISSN : P-ISSN. 2089-1180, E-ISSN.2302-2914,

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 6, Number 1: 2016

d. Penerbit : Faculty of Medicine Udayana University

e. DOI artikel : 10.15562/bmj.v6i1.393

f. Alamat web Jurnal : <http://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/393>

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

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

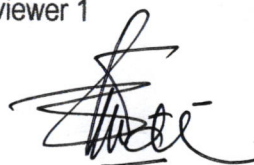
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional 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 | 2 | 1,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12 | 9 | 6 | 6 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12 | 9 | 6 | 6 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | 12 | 9 | 6 | 6 |
| Total = (100%) | 40 | 30 | 20 | 19,5 |
| Nilai Pengusul = 19,5 | | | | |

Surabaya,
 Reviewer 1



Dr. Elyana Asnar, dr., MS
 NIK. 195007072016087201

Unit Kerja: Departemen Ilmu Faal
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Hyperglycemia Caused Reduction of Cortical Bone Thickness in Streptozotocin-Induced Diabetic Rat
Jumlah Penulis : 3 (Tiga) orang, Maria Cellina Wijaya, **Gadis Meinar Sari**, Damayanti Tinduh
Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

kelengkapan artikel ini sangat baik, berurutan dari abstrak sampai kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan mendalam tentang penurunan tebal tulang akibat diabet menjadi acuan cara pencegahan keropos tulang, merupakan kajian di bidang kesehatan tulang.

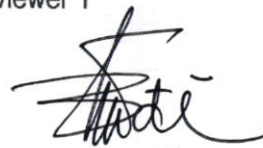
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

teknologi penelitian (pemeriksaan) tebal tulang mikroskopi dengan menggunakan software. Optilab image paster telah diakui secara ilmiah dan digunakan dengan baik pada penelitian ini.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

unsur dan kualitas artikel berikut baik karena sudah terindeks scopus (scimagaji) dan doi.

Surabaya,
Reviewer 1



Dr. Elyana Asnar, dr., MS
NIK. 195007072016087201

Unit Kerja: Departemen Ilmu Faal

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Hyperglycemia Caused Reduction of Cortical Bone Thickness in Streptozotocin-Induced Diabetic Rat

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang, Maria Cellina Wijaya, **Gadis Meinar Sari**, Damayanti Tinduh

Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Bali Medical Journal (Bali Med J)

b. Nomor ISSN : P-ISSN. 2089-1180, E-ISSN.2302-2914,

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 6, Number 1: 2016

d. Penerbit : Faculty of Medicine Udayana University

e. DOI artikel : 10.15562/bmj.v6i1.393

f. Alamat web Jurnal : <http://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/393>

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

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

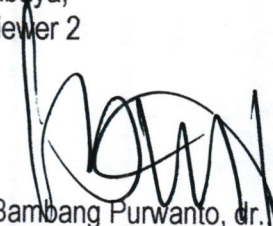
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

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 | 2 | 2 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12 | 9 | 6 | 5.5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12 | 9 | 6 | 6 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | 12 | 9 | 6 | 6 |
| Total = (100%) | 40 | 30 | 20 | 19.5 |
| Nilai Pengusul = 19.5 | | | | |

Surabaya,
Reviewer 2


 Dr. Bambang Purwanto, dr., M.Kes
 NIP. 198008282006041002

Unit Kerja: Departemen Ilmu Faal
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Hyperglycemia Caused Reduction of Cortical Bone Thickness in Streptozotocin-Induced Diabetic Rat
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga) orang, Maria Cellina Wijaya, **Gadis Meinar Sari**, Damayanti Tinduh
 Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 3 Penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel sangat baik, berstruktur dan abstrack dan diakhiri dengan kesimpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan mengenai penurunan tebal tulang akibat diabetes menjadi alasan pencegahan dengan cara

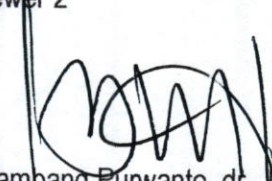
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metodologi penelitian tebal tulang meliputi dengan software optik. Imager raster telah dilakukan secara ilmiah

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas artikel baik sudah terbit di jurnal internasional karena artikel raster lebih dari 1 negara

Surabaya,
 Reviewer 2


 Dr. Bambang Purwanto, dr., M.Kes
 NIP. 198008282006041002

Unit Kerja: Departemen Ilmu Faal

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga