

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

## A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Zinc Administration Affects Bronchial Mucosal NF- $\kappa$ B p105/p50, p-NF- $\kappa$ B p65, IL-8, and IL-1 $\beta$  of Zinc-deficient Rats

Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Reza Gunadi Ranuh, Andy Darma, Alpha Fardah Athiyyah, Ergia Latifolia, **Retno Asih Setyoningrum**, Boerhan Hidajat, Siti Nurul Hidayati, Anang Endaryanto, Ferry Sandra (coresponding author), Subijanto Marto Sudarmo

Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 10 penulis (Status Co Author)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : The Indonesian Biomedical Journal

b. Nomor ISSN : p-ISSN 2085-3297 / e-ISSN 2355-9179

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 12, Issue 3, 2020, Hal: 189-287

d. Penerbit : Publisher Prodia Education and Research Institute

e. DOI artikel : 10.18585/inabj.v12i3.1041

f. Alamat Web Jurnal : <https://inabj.org/index.php/ibj/article/view/1041>

g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terindex SCOPUS Q4 SJR: 0,14 H.Index: 3  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100843245&tip=sid&clan=1>

## B. Kategori Publikasi :

Karya Ilmiah Buku (diberi  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

$\checkmark$

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR &gt; 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR &lt; 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	4	3,95
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,9	11	11,45
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,9	12	11,95
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,9	12	11,95
<b>Total = (100%)</b>	<b>39,60</b>	<b>39</b>	<b>39,30</b>
<b>Penulis ke 5 dari 10 penulis (Status Co Author)</b>	<b><math>39,30 \times 20\% / 8 = 0,98</math> (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)</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, 3 Februari 2021  
Ketua Departemen Ilmu Kesehatan Anak  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

  
Muhammad Faizi, dr., SpA(K)  
NIP. 19650527 199002 1 003

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Zinc Administration Affects Bronchial Mucosal NF- $\kappa$ B p105/p50, p-NF- $\kappa$ B p65, IL-8, and IL-1 $\beta$  of Zinc-deficient Rats

Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Reza Gunadi Ranuh, Andy Darma, Alpha Fardah Athiyah, Ergia Latifolia, **Retno Asih Setyoningrum**, Boerhan Hidajat, Siti Nurul Hidayati, Anang Endaryanto, Ferry Sandra (corresponding author), Subijanto Marto Sudarmo

Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 10 penulis (Status Co Author)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : The Indonesian Biomedical Journal

b. Nomor ISSN : p-ISSN 2085-3297 / e-ISSN 2355-9179

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 12, Issue 3, 2020, Hal: 189-287

d. Penerbit : Publisher Prodia Education and Research Institute

e. DOI artikel : 10.18585/inabj.v12i3.1041

f. Alamat Web Jurnal : <https://inabj.org/index.php/ibj/article/view/1041>

g. Terindek di : Terindex SCOPUS Q4 SJR: 0,14 H.Index: 3  
Scimagor/Thomson Reuter <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100843245&tip=sid&clean=1>  
ISI Knowledge atau di

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

Karya Ilmiah Buku (diberi  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			3,9
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,9
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,9
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,9
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39,6</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya, 1 Februari 2021  
Reviewer 1



Prof. Dr. I Dewa Gede Ugrasena, dr, SpA(K)  
NIP. 19561221 198502 1 001  
Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Zinc Administration Affects Bronchial Mucosal NF- $\kappa$ B p105/p50, p-NF- $\kappa$ B p65, IL-8, and IL-1 $\beta$  of Zinc-deficient Rats (Artikel)  
 Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Reza Gunadi Ranuh, Andy Darma, Alpha Fardah Athiyyah, Ergia Latifolia, **Retno Asih Setyoningrum**, Boerhan Hidajat, Siti Nurul Hidayati, Anang Endaryanto, Ferry Sandra (corresponding author), Subijanto Marto Sudarmo  
 Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 10 penulis (Status Co Author)

## Catatan Peer Reviewer :

## 1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur artikel ini sangat lengkap, dan sesuai dengan kaidah ilmiah. Artikel terdiri dari Abstrak, Pendahuluan, metode penelitian, hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan

## 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel ini Respirasi, sesuai dg bidang Ilmu Kesehatan Anak, dengan pembahasan yang cukup mendalam

## 3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data cukup dan mutakhir. Menggunakan metodologi yang baik, serta informasinya cukup akurat

## 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik. Ada DOI, dan terindeks SCOPUS Q4.

Surabaya, 1 Februari 2021

Reviewer 1



Prof. Dr. I Dewa Gede Ugrasena, dr, SpA(K)  
 NIP. 19561221 198502 1 001  
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Zinc Administration Affects Bronchial Mucosal NF- $\kappa$ B p105/p50, p-NF- $\kappa$ B p65, IL-8, and IL-1 $\beta$  of Zinc-deficient Rats

Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Reza Gunadi Ranuh, Andy Darma, Alpha Fardah Athiyyah, Ergia Latifolia, **Retno Asih Setyoningrum**, Boerhan Hidajat, Siti Nurul Hidayati, Anang Endaryanto, Ferry Sandra (corresponding author), Subijanto Marto Sudarmo

Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 10 penulis (Status Co Author)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : The Indonesian Biomedical Journal

b. Nomor ISSN : p-ISSN 2085-3297 / e-ISSN 2355-9179

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 12, Issue 3, 2020, Hal: 189-287

d. Penerbit : Publisher Prodia Education and Research Institute

e. DOI artikel : 10.18585/inabj.v12i3.1041

f. Alamat Web Jurnal : <https://inabj.org/index.php/ibj/article/view/1041>

g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terindex SCOPUS Q4 SJR: 0,14 H.Index: 3  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100843245&tip=sid&clean=1>

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

Karya Ilmiah Buku (diberi  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		4	4
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11	11
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		12	12
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12		12	12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>		<b>39</b>	<b>39</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>	<b>39</b>			

Surabaya, 1 Februari 2021  
 Reviewer 2



Dr. Martono Tri Utomo, dr, SpA(K)  
 NIP. 19730126 199903 1 002  
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Judul Karya Ilmiah : Zinc Administration Affects Bronchial Mucosal NF- $\kappa$ B p105/p50, p-NF- $\kappa$ B p65, IL-8, and IL-1 $\beta$  of Zinc-deficient Rats (Artikel)  
 Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Reza Gunadi Ranuh, Andy Darma, Alpha Fardah Athiyyah, Ergia Latifolia, **Retno Asih Setyoningrum**, Boerhan Hidajat, Siti Nurul Hidayati, Anang Endaryanto, Ferry Sandra (corresponding author), Subijanto Marto Sudarmo  
 Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 10 penulis (Status Co Author)

## Catatan Peer Reviewer :

## 1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Isi lengkap sesuai dengan kaidah penulisan ilmiah

## 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

ruang lingkup ttg. pengaruh zinc dan efek pd mucosal NFKB  
 IL-8, - pd zinc defisiensi pada tikus, pembahasan cukup mendalam

## 3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

data yg disajikan cukup & mutakhir  
 metodologi: free experimental of membran dryer bedro help

## 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur terbitan lengkap. Kualitas bagus

Surabaya, 1 Februari 2021

Reviewer 2



Dr. Martono Tri Utomo, dr, SpA(K)

NIP. 19730126 199903 1 002

Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga