

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

## A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : EFFECT OF NIFEDIPINE ON APOPTOSIS, NECROSIS AND VIABILITY OF GERMINAL EPITHELIAL CELLS IN THE CONTRALATERAL TESTICLE AND PLASMA TESTOSTERONE LEVELS IN MALE WHITE RATS (RATTUS NORVEGICUS, WISTAR STRAIN) AFTER UNILATERAL TESTICULAR TORSION

Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Hajid Rahmadianto Mardihusodo, Fikri Rizaldi, Lukman Hakim

Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 3 penulis (Status Penulis Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal	:	Indonesian Journal Of Urology
b. Nomor ISSN	:	P-ISSN 0853-442X & E-ISSN 2355-1402
c. Volume, Nomor, bulan, tahun	:	Vol 26 No 2 (2019) July 2019
d. Penerbit	:	Ikatan Ahli Urology Indonesia
e. DOI artikel	:	<a href="https://doi.org/10.32421/juri.v26i2.513">https://doi.org/10.32421/juri.v26i2.513</a>
f. Alamat Web Jurnal	:	<a href="http://juri.urologi.or.id/juri/article/view/513/372">http://juri.urologi.or.id/juri/article/view/513/372</a>
g. Terindek di Scimago/Thomson	:	Dikti NO: 36a/E/KPT/2016 SINTA 2
Reuter ISI Knowledge atau di	:	<a href="http://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=884">http://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=884</a>

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

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)</b>       |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)   |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6) |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)                         |

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,43	2,45	2,44
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	7,35	7,36	7,36
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,35	7,45	7,40
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,43	7,45	7,44
<b>Total = (100%)</b>	<b>24,56</b>	<b>24,71</b>	<b>24,64</b>
Penulis ke 3 dari 3 penulis (Status Co Author)	$\frac{(24,56 + 24,71 + 24,64)}{3} = 24,64$ (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

## 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, 18 Agustus 2020  
Ketua Departemen Urologi  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Dr. Wahjoe Djatisoesanto, dr., Sp.U(K)  
NIP. 196110311988121002

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : EFFECT OF NIFEDIPINE ON APOPTOSIS, NECROSIS AND VIABILITY OF GERMINAL EPITHELIAL CELLS IN THE CONTRALATERAL TESTICLE AND PLASMA TESTOSTERONE LEVELS IN MALE WHITE RATS (RATTUS NORVEGICUS, WISTAR STRAIN) AFTER UNILATERAL TESTICULAR TORSION

Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Hajid Rahmadianto Mardihusodo, Fikri Rizaldi, Lukman Hakim

Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 3 penulis (Status Penulis Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Indonesian Journal Of Urology

b. Nomor ISSN : P-ISSN 0853-442X & E-ISSN 2355-1402

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 26 No 2 (2019) July 2019

d. Penerbit : Ikatan Ahli Urologi Indonesia

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.32421/juri.v26i2.513>

f. Alamat Web Jurnal : <http://juri.urologi.or.id/juri/article/view/513/372>

g. Terindek di Scimagor/Thomson : Dikti NO: 36a/E/KPT/2016 SINTA 2  
 Reuter ISI Knowledge atau di <http://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=884>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku :

(diberi  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

**Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)**

Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,43
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,35
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,35
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,43
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>24,56</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya, 17 Juli 2020  
 Reviewer 1

Prof. Dr. Soetojo, dr, Sp.U(K)  
 NIP. 195606081986121001  
 Unit Kerja: Departemen Urologi  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : EFFECT OF NIFEDIPINE ON APOPTOSIS, NECROSIS AND VIABILITY OF GERMINAL EPITHELIAL CELLS IN THE CONTRALATERAL TESTICLE AND PLASMA TESTOSTERONE LEVELS IN MALE WHITE RATS (RATTUS NORVEGICUS, WISTAR STRAIN) AFTER UNILATERAL TESTICULAR TORSION

Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Hajid Rahmadianto Mardihusodo, Fikri Rizaldi, Lukman Hakim

Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 3 penulis (Status Penulis Korespondensi)

## Catatan Peer Reviewer :

## 1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel ini sangat baik, sesuai dengan bentuk penelitian ilmiah, terdiri dari abstrak, pendahuluan, tujuan penelitian, metode penelitian, hasil, pembahasan, dan kesimpulan. Pada akhir artikel telah dijumpai daftar pustaka.

## 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini membahas tentang efek pemberian nifedipine pada krus dengan model torsio testis. Pembahasan pada penelitian ini dijabarkan secara mendalam dan detail hingga tingkat seluler. Tema artikel ini sesuai dengan penulis dalam kategori andrologi, melalui

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

Metode pengujian menggunakan flow cytometry. Metode ini termasuk metode yang paling mutakhir yang dapat dikerjakan pada penelitian serupa. Selain itu pengukuran testoterone menggunakan ELISA dapat mengukur kadar testoterone tinggi

## 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, ada DOI dan merupakan jurnal dengan reputasi terindeks RIIETI. Kemungkinan artikel diterbitkan oleh ikatan ahli urologi Indonesia. Tidak masuk dalam daftar beal's list

Surabaya, 17 Juli 2020

Reviewer 1

Prof. Dr. Soetojo, dr, Sp.U(K)

NIP. 195606081986121001

Unit Kerja: Departemen Urologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : EFFECT OF NIFEDIPINE ON APOPTOSIS, NECROSIS AND VIABILITY OF GERMINAL EPITHELIAL CELLS IN THE CONTRALATERAL TESTICLE AND PLASMA TESTOSTERONE LEVELS IN MALE WHITE RATS (RATTUS NORVEGICUS, WISTAR STRAIN) AFTER UNILATERAL TESTICULAR TORSION

Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Hajid Rahmadianto Mardihusodo, Fikri Rizaldi, Lukman Hakim

Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 3 penulis (Status Penulis Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Indonesian Journal Of Urology
- b. Nomor ISSN : P-ISSN 0853-442X & E-ISSN 2355-1402
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 26 No 2 (2019) July 2019
- d. Penerbit : Ikatan Ahli Urology Indonesia
- e. DOI artikel : <https://doi.org/10.32421/juri.v26i2.513>
- f. Alamat Web Jurnal : <http://juri.urologi.or.id/juri/article/view/513/372>
- g. Terindek di Scimago/Thomson : Dikti NO: 36a/E/KPT/2016 SINTA 2  
Reuter ISI Knowledge atau di <http://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=884>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku :

(diberi √ pada kategori yang tepat)

**Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)**

Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

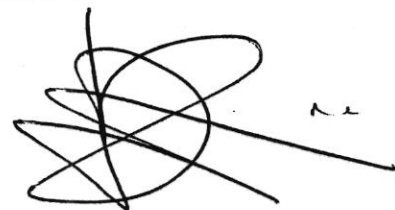
Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,45
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,35
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,45
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,45
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>24,71</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya, 17 Juli 2020

Reviewer 2



Prof. Dr. Doddy M. Soebadi, dr., Sp.B., Sp.U(K)

NIP. 194909061977031001

Unit Kerja: Departemen Urologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : EFFECT OF NIFEDIPINE ON APOPTOSIS, NECROSIS AND VIABILITY OF GERMINAL EPITHELIAL CELLS IN THE CONTRALATERAL TESTICLE AND PLASMA TESTOSTERONE LEVELS IN MALE WHITE RATS (RATTUS NORVEGICUS, WISTAR STRAIN) AFTER UNILATERAL TESTICULAR TORSION

Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Hajid Rahmadianto Mardihusodo, Fikri Rizaldi, Lukman Hakim

Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 3 penulis (Status Penulis Korespondensi)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi artikel ini telah sesuai dengan kaidah ilmiah yang terdiri dari Abstrak, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan dan simpulan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian membahas terapi / tindakan yang dapat diberikan pada tikus (Mus) yang mengalami torsio testis untuk mempertahankan fungsi testis kontralateral. Pembahasan dilakukan secara mendalam dan foto patologi hingga histopatologi

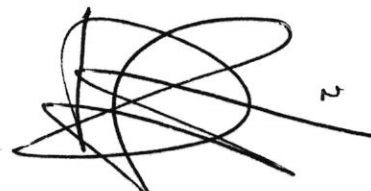
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Artikel membahas secara lengkap mulai dari aspek hormon, testosteron hingga gambaran histopatologi pada testis kontralateral pada tikus yang mengalami torsio. Metode analisis data menggunakan ELISA dan untuk histopatologi dengan metode flow cytometry

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur pererbit yaitu ada DOI, terakreditasi SINTA 2 dengan Model A. Diterbitkan oleh Ikatan Ahli Urologi Indonesia. Tidak masuk daftar Reallist

Surabaya, 17 Juli 2020  
Reviewer 2



Prof. Dr. Doddy M. Soebadi, dr., Sp.B., Sp.U(K)  
NIP. 194909061977031001  
Unit Kerja: Departemen Urologi  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga