

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

A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : PAPAYA SEED EXTRACT LOWERS SPERM CONCENTRATIONS, MOTILITY AND VIABILITY IN MALE MICE
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Reryd Arindany Wiryawan, **Reny I'tishom**, Sri Purwaningsih
 Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 3 penulis (**Status Co Author**)
 Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal	: Folia Medica Indonesiana
b. Nomor ISSN	: 2355-8393 Hal: 252-256
c. Volume, Nomor, bulan, tahun	: Vol 51, No 4 (Okt-Des 2015)
d. Penerbit	: Gramik Fakultas Kedokteran Unair
e. DOI artikel	: http://dx.doi.org/10.20473/fmi.v51i4.2855
f. Alamat Web Jurnal	: https://e-journal.unair.ac.id/FMI/article/view/2855
g. Terindek di Scimago/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di	: Terakreditasi: No. 2/E/KPT/2015 Sinta 2 http://sinta2.ristekdikti.go.id/journals/detail?id=826

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

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
<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%)	2,46	2,46	2,46
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	7,42	7,34	7,38
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,32	7,36	7,34
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,24	7,42	7,33
Total = (100%)	24,44	24,58	24,51
Penulis ke 2 dari 3 penulis (Status Co Author)	(24,51 x 40%)/2 = 4,90 (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, 04 Mei 2020

Ketua Departemen Biologi Kedokteran
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Dr. Rina Yudiwati, dr., MS.
NIP. 195506111987012001

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

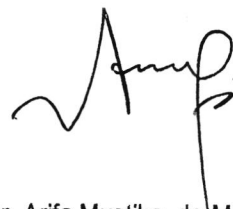
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : PAPAYA SEED EXTRACT LOWERS SPERM CONCENTRATIONS, MOTILITY AND VIABILITY IN MALE MICE
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Reryd Arindany Wiryawan, **Reny I'tishom**, Sri Purwaningsih
 Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 3 penulis (**Status Co Author**)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Folia Medica Indonesiana
 b. Nomor ISSN : 2355-8393 Hal: 252-256
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 51, No 4 (Okt-Des 2015)
 d. Penerbit : Gramik Fakultas Kedokteran Unair
 e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.20473/fmi.v51i4.2855>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/FMI/article/view/2855>
 g. Terindek di Scimagor/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terakreditasi: No. 2/E/KPT/2015 Sinta 2
<http://sinta2.ristekdikti.go.id/journals/detail?id=826>

Kategori Publikasi : **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				2,46
b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,42
c) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,32
d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,24
Total = (100%)	25				24,44
Nilai Pengusul =					

Surabaya, 13 April 2020
Reviewer 1



Dr. Arifa Mustika, dr. M.Si.
 NIP. 197009151998022001
 Unit Kerja: Departemen Farmakologi Kedokteran
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : PAPAYA SEED EXTRACT LOWERS SPERM CONCENTRATIONS, MOTILITY AND VIABILITY IN MALE MICE
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Reryd Arindany Wiryawan, **Reny I'tishom**, Sri Purwaningsih
 Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 3 penulis (**Status Co Author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ini lengkap, terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan pustaka

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini membahas biji papaya sebagai bahan baku untuk kontrasepsi pria. Ekstrak / ekstrak biji papaya menurunkan kualitas spermatozoa mencit meliputi motilitas, konsentrasi dan morfologi

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

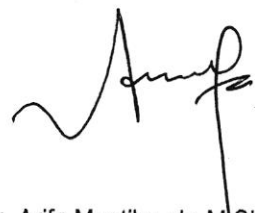
Penelitian ini adalah eksperimental dan rancangan post tes only. Pemeriksaan kualitas spermatozoa yaitu motilitas, konsentrasi dan morfologi spermatozoa menggunakan mikroskop cahaya.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penerbit baik, terindeks Sinta 2 ada DOI
 Diterbitkan oleh Bramik Fak. Kedokteran UNAIR

Similaritas = %

Surabaya, 13 April 2020
 Reviewer 1



Dr. Arifa Mustika, dr. M.Si.
 NIP. 197009151998022001

Unit Kerja: Departemen Farmakologi Kedokteran
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

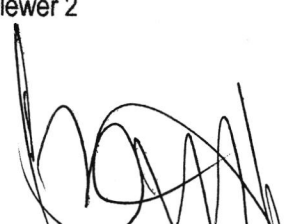
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : PAPAYA SEED EXTRACT LOWERS SPERM CONCENTRATIONS, MOTILITY AND VIABILITY IN MALE MICE
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Reryd Arindany Wiryawan, **Reny I'tishom**, Sri Purwaningsih
 Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 3 penulis (**Status Co Author**)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Folia Medica Indonesiana
 b. Nomor ISSN : 2355-8393 Hal: 252-256
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 51, No 4 (Okt-Des 2015)
 d. Penerbit : Gramik Fakultas Kedokteran Unair
 e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.20473/fmi.v51i4.2855>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/FMI/article/view/2855>
 g. Terindek di Scimagor/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terakreditasi: No. 2/E/KPT/2015 Sinta 2
<http://sinta2.ristekdikti.go.id/journals/detail?id=826>

Kategori Publikasi : **Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)**
 Karya Ilmiah Buku Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 (diberi pada Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 kategori yang tepat) 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				2,46
b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,34
c) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,36
d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,42
Total = (100%)	25				24,58
Nilai Pengusul =					

Surabaya, 13 April 2020
 Reviewer 2


 Dr. Bambang Purwanto, dr, M.Kes
 NIP. 198008282006041002
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Faal

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : PAPAYA SEED EXTRACT LOWERS SPERM CONCENTRATIONS, MOTILITY AND VIABILITY IN MALE MICE
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga Orang) - Reryd Arindany Wiryawan, **Reny I'tishom**, Sri Purwaningsih
 Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 3 penulis (**Status Co Author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi baik yaitu abstrak, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan dan pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Kedalaman pembahasan baik yaitu menjabarkan batu alami herbal sebagai kandidat kontrasepsi pria. Hasil penelitian ekstrak biji pepaya menurunkan motilitas, konsentrasi dan morfologi normal spermatozoa

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

metodologi sesuai standar WHO, yaitu pemeriksaan motilitas, konsentrasi dengan kamar hitung Neubauer, dan morfologi dengan pewarnaan kristal violet dan diamati dengan mikroskop cahaya.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur terbitan baik yaitu DOI dan Sinta 2. Penerbitnya Gramia Fakultas Kedokteran Linaer -

Surabaya, 13 April 2020

Reviewer 2



Dr. Bambang Purwanto, dr, M.Kes

NIP. 198008282006041002

Unit Kerja: Departemen Ilmu Faal

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga