

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

A. Identitas Karya Ilmiah:

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Potential of Nano Curcumin in Preventing the Formation of Artificial Antisperm Antibody in Wistar Rats through Inflammatory Pathway Regulation
- Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Didit Pramudhito^{1,2*}, Suwandi Sugandi^{3,4}, Ida Parwati^{5,6}, Muchtan Sujatno^{7,8}, **Soetojo Soetojo^{9,10}**
- Status Pengusul : **Penulis ke 5 dari 5 penulis** (Status Penulis Pendamping)
- Identitas Jurnal Ilmiah
- a. Nama Jurnal : Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences
 - b. Nomor ISSN : 1857-9655
 - c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 2021 Feb 25; 9(A):114-118.
 - d. Penerbit : Scientific Foundation SPIROSKI
 - e. DOI artikel : <https://doi.org/10.3889/oamjms.2021.5749>
 - f. Alamat Web Jurnal : <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/5749>
Web PDF Jurnal: <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/5749/5468>
 - g. Terindek di Scimagor/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q3 SJR. 0,257
<https://www.scopus.com/sourceid/21100824403>
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100824403&tip=sid&clean=0>

- B. Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Karya Ilmiah Buku
(diberi \checkmark pada kategori yang tepat)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3,93	4	3,97
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,8	11,7	11,75
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,88	11,7	11,79
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,5	12	11,75
Total = (100%)	39,11	39,4	39,26
Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Penulis Pendamping)	$(39,26 \times 40\%) / 4 = 3,93$ (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, 11 Oktober 2022
Ketua Departemen Urologi
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



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

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof.Dr. Doddy M. Soebadi, dr.,Sp.B.,Sp.U(K)
 NIP/NIDK : 194909061977031001
 Bidang Ilmu : Urologi
 Pangkat (Gol.Ruang) : Dosen Luar Biasa
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Departemen Urologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Potential of Nano Curcumin in Preventing the Formation of Artificial Antisperm Antibody in Wistar Rats through Inflammatory Pathway Regulation
 Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Didit Pramudhito^{1,2*}, Suwandi Sugandi^{3,4}, Ida Parwati^{5,6}, Muchtan Sujatno^{7,8}, Soetojo Soetojo^{9,10}

Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Penulis Pendamping)

Identitas Jurnal Ilmiah

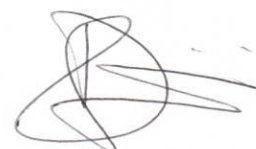
a. Nama Jurnal : Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences
 b. Nomor ISSN : 1857-9655
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 2021 Feb 25; 9(A):114-118.
 d. Penerbit : Scientific Foundation SPIROSKI
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.3889/oamjms.2021.5749>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/5749>
 Web PDF Jurnal: <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/5749/5468>
 g. Terindek di Scimagor/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : <https://www.scopus.com/sourceid/21100824403>
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100824403&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 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			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,93
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,88
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,5
Total = (100%)	40			39,11
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 26 September 2022
 Reviewer 1



Prof.Dr. Doddy M. Soebadi, dr.,Sp.B.,Sp.U(K)
 NIP. 194909061977031001

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

Judul Karya Ilmiah : The Potential of Nano Curcumin in Preventing the Formation of Artificial Antisperm Antibody in Wistar Rats through Inflammatory Pathway Regulation
Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Didit Pramudhito^{1,2*}, Suwandi Sugandi^{3,4}, Ida Parwati^{5,6}, Muchtan Sujatno^{7,8}, **Soetojo Soetojo**^{9,10}
Status Pengusul : **Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Penulis Pendamping)**

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

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

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini membahas tentang potensi nano curcumin untuk mencegah antibody anti sperma pada proses peradangan. Tema artikel ini sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.

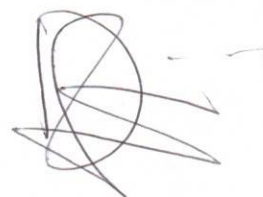
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini membuktikan kemampuan nano curcumin untuk menurunkan sitokin pro inflamasi TNF alfa, dan sitokin pro infamasi lainnya.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan juga kelengkapan unsur dari penerbit baik, ada DOI dan terindeks scopus Q3. Diterbitkan oleh Penerbit Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences.

Surabaya, 26 September 2022
Reviewer 1



Prof. Dr. Doddy M. Soebadi, dr., Sp.B., Sp.U(K)
NIP. 194909061977031001

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Dr. David S. Perdanakusuma, dr., Sp.BP-RE (K)
 NIP/NIDK : 196003051989011002
 Bidang Ilmu : Ilmu Bedah Plastik dan Rekonstruksi Estetik
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama / IV-E
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Bedah Plastik dan Rekonstruksi Estetik
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Potential of Nano Curcumin in Preventing the Formation of Artificial Antisperm Antibody in Wistar Rats through Inflammatory Pathway Regulation
 Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Didit Pramudhito^{1,2*}, Suwandi Sugandi^{3,4}, Ida Parwati^{5,6}, Muchtan Sujatno^{7,8}, Soetojo Soetojo^{9,10}

Status Pengusul : **Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Penulis Pendamping)**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences
 b. Nomor ISSN : 1857-9655
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 2021 Feb 25; 9(A):114-118.
 d. Penerbit : Scientific Foundation SPIROSKI
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.3889/oamjms.2021.5749>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/5749>
 Web PDF Jurnal: <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/5749/5468>
 g. Terindek di Scimagoir/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q3 SJR. 0,257
<https://www.scopus.com/sourceid/21100824403>
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100824403&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi :
 Karya Ilmiah Buku
 (diberi \checkmark pada kategori yang tepat)

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)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,7
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,7
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			12
Total = (100%)	40			39,4
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 26 September 2022
 Reviewer 2

Prof. Dr. David S. Perdanakusuma, dr., Sp.BP-RE (K)
 NIP. 196003051989011002

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

Judul Karya Ilmiah : The Potential of Nano Curcumin in Preventing the Formation of Artificial Antisperm Antibody in Wistar Rats through Inflammatory Pathway Regulation
Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Didit Pramudhito^{1,2*}, Suwandi Sugandi^{3,4}, Ida Parwati^{5,6}, Muchtan Sujatno^{7,8}, Soetojo Soetojo^{9,10}
Status Pengusul : **Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Penulis Pendamping)**

Catatan Peer Reviewer :

1. **Tentang Kelengkapan Unsur isi**
Unsur kelengkapan dan isi artikel ini sangat baik dengan beberapa komponen isinya seperti abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan**
Artikel ini membahas tentang potensi nano curcumin untuk mencegah antibody anti sperma pada kasus trauma testis melalui mekanisme pencegahan respon peradangan. Tema artikel ini sesuai dengan bidang dan keahlian penulis. Desain penelitian ini merupakan penelitian eksperimental dengan menggunakan tikus Wistar sebagai hewan coba.
3. **Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi**
Penelitian ini mengevaluasi peran dari nano curcumin yang merupakan komponen bioaktif kurkuma dan merupakan materi dari fitofarmasi. Penelitian ini membuktikan kemampuan nano curcumin untuk menurunkan sitokin pro inflamasi TNF alfa, dan juga sitokin pro inflamasi lainnya.
4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan**
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik, ada DOI dan terindeks scopus Q3. Diterbitkan oleh Penerbit Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences.

Surabaya, 26 September 2022
Reviewer 2

Prof. Dr. David S. Perdanakusuma, dr., Sp.BP-RE (K)
NIP. 196003051989011002