

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

- A. Identitas Karya Ilmiah:
 Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Lactobacillus plantarum IS-20506 Probiotic Restores Galectin-4 and Myosin-1a Expressions in Duodenum, Jejunum and Ileum of Lipopolysaccharide-induced Rats
 Jumlah Penulis : **7 (Tujuh Orang) - Reza Gunadi Ranuh**, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, Wibi Riawan, Ingrid Suryanti Surono, Ferry Sandra, Subijanto Marto Sudarmo
 Status Pengusul : Penulis ke-1 dari 7 Penulis (**Penulis Pertama**)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : The Indonesian Biomedical Journal
 b. Nomor ISSN : 2085-3297, 2355-9179
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 12, No 3, Agustus 2020, hal. 283 – 287
 d. Penerbit : Prodia Education and Research Institute
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.18585/inabj.v12i3.1098>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://inabj.org/index.php/ibj/article/view/1098>
 g. Terindek di Scimagoir/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q4 SJR: 0,14 H.Index: 3
<https://www.scimagoir.com/journalsearch.php?q=21100843245&tip=sid&clean=0>

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat)
- | | |
|-------------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10) |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10) |
| <input type="checkbox"/> | 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	3,83	3,87
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,93	11,88	11,91
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,91	11,85	11,88
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,91	11,82	11,87
Total = (100%)	39,65	39,38	39,53
Penulis ke-1 dari 7 (Status Penulis Pertama)	(39,53 x 40%) = 15,8 (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 Panangulangan 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, 16 Juli 2020
 Ketua Departemen Ilmu Kesehatan Anak
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



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

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Darto Saharso, dr., Sp.A(K)
 NIP : 195008101977031001
 Bidang Ilmu : Ilmu Kesehatan Anak
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Lactobacillus plantarum IS-20506 Probiotic Restores Galectin-4 and Myosin-1a Expressions in Duodenum, Jejunum and Ileum of Lipopolysaccharide-induced Rats
 Jumlah Penulis : 7 (Tujuh Orang) - Reza Gunadi Ranuh, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darna, Wibi Riawan, Ingrid Suryanti Surono, Ferry Sandra, Subijanto Marto Sudarmo
 Status Pengusul : Penulis ke-1 dari 7 Penulis (Penulis Pertama)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : The Indonesian Biomedical Journal
 b. Nomor ISSN : 2085-3297, 2355-9179
 c. Vol, Nomor, bulan, tahun : Volume 12, No 3, Agustus 2020, hal. 283 – 287
 d. Penerbit : Prodia Education and Research Institute
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.18585/inabj.v12i1.998>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://inabj.org/index.php/ibj/article/view/998>
 g. Terindek di Scimago/Thomson Reuter : Scopus Q4 SJR: 0,14 H.Index: 3
 ISI Knowledge atau di <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100843245&tip=sid&clean=0>

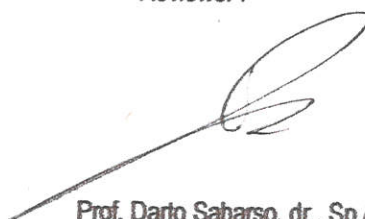
Kategori Publikasi :
 Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat)

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			3,9	
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,93	
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,91	
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,91	
Total = (100%)	40			39,65	
Nilai Pengusul = 40% x 39,65 = 15,86					

Surabaya, 9 Juli 2020
 Reviewer I



Prof. Darto Saharso, dr., Sp.A(K)
 NIP. 195008101977031001
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Anak
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah : Lactobacillus plantarum IS-20506 Probiotic Restores Galectin-4 and Myosin-1a Expressions in Duodenum, Jejunum and Ileum of Lipopolysaccharide-induced Rats
Jumlah Penulis : 7 (Tujuh Orang) - Reza Gunadi Ranuh, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, Wibi Riawan, Ingrid Suryanti Surono, Ferry Sandra, Subijanto Marto Sudarmo
Status Pengusul : Penulis ke-1 dari 7 Penulis (Penulis Pertama)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Jurnal terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi, kesimpulan dan daftar pustaka. Kelengkapan jurnal ini sangat baik dan lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Dalam penelitian ini, peran probiotik *L. plantarum* IS-10506 dalam memperbaiki vili usus pada hewan coba dibahas oleh peneliti dan menunjukkan adanya peningkatan Galectin-4 dan penurunan Myosin-1a. Topik jurnal sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.

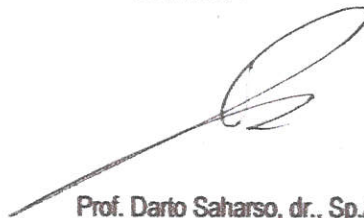
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini menggunakan metode imunohistokimia. Instrumen tersebut digunakan untuk menilai ekspresi Galectin-4 dan Myosin-1a pada jaringan duodenum, ileum dan jejunum tikus yang diinduksi lipopolisakarida.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Jurnal terindeks pada Scopus Q4 dengan nilai SJR 0,14 dan H index 3. Kualitas dan kelengkapan jurnal baik dan diterbitkan oleh Prodia Education and Research Institute.

Surabaya, 9 Juli 2020
Reviewer I



Prof. Darto Saharso, dr., Sp.A(K)
NIP. 195008101977031001
Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Anak
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Darto Saharso, dr., Sp.A(K)
 NIP : 195008101977031001
 Bidang Ilmu : Ilmu Kesehatan Anak
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Lactobacillus plantarum IS-20506 Probiotic Restores Galectin-4 and Myosin-1a Expressions in Duodenum, Jejunum and Ileum of Lipopolysaccharide-induced Rats
 Jumlah Penulis : 7 (Tujuh Orang) - Reza Gunadi Ranuh, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darna, Wibi Riawan, Ingrid Suryanti Surono, Ferry Sandra, Subijanto Marto Sudarmo
 Status Pengusul : Penulis ke-1 dari 7 Penulis (Penulis Pertama)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : The Indonesian Biomedical Journal
 b. Nomor ISSN : 2085-3297, 2355-9179
 c. Vol, Nomor, bulan, tahun : Volume 12, No 3, Agustus 2020, hal. 283 – 287
 d. Penerbit : Prodia Education and Research Institute
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.18585/inabj.v12i1.998>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://inabj.org/index.php/ibj/article/view/998>
 g. Terindek di Scimagoir/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q4 SJR: 0,14 H.Index: 3
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100843245&tip=sid&clean=0>

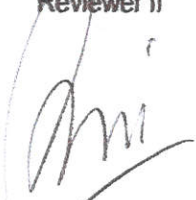
Kategori Publikasi :
 Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat)

- 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			3,9	
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,93	
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,91	
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,91	
Total = (100%)	40			39,65	
Nilai Pengusul = 40% x 39,65 = 15,86					

Surabaya, 10 Juli 2020
 Reviewer II


 Dr. Roedi Irawan, dr, M.Kes.,SpA(K)
 NIP. 195801171986111001

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

Judul Karya Ilmiah : Lactobacillus plantarum IS-20506 Probiotic Restores Galectin-4 and Myosin-1a Expressions in Duodenum, Jejunum and Ileum of Lipopolysaccharide-induced Rats
Jumlah Penulis : 7 (Tujuh Orang) - Reza Gunadi Ranuh, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, Wibi Riawan, Ingrid Suryanti Surono, Ferry Sandra, Subijanto Marto Sudarmo
Status Pengusul : Penulis ke-1 dari 7 Penulis (Penulis Pertama)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Jurnal terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi, kesimpulan dan daftar pustaka. Kelengkapan jurnal ini sangat baik dan lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Dalam penelitian ini, peran probiotik L. plantarum IS-10506 dalam memperbaiki vili usus pada hewan coba dibahas oleh peneliti dan menunjukkan adanya peningkatan Galectin-4 dan penurunan Myosin-1a. Topik jurnal sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.

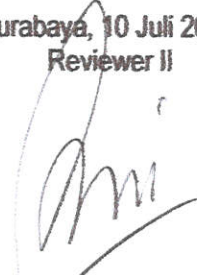
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini menggunakan metode imunohistokimia. Instrumen tersebut digunakan untuk menilai ekspresi Galectin-4 dan Myosin-1a pada jaringan duodenum, ileum dan jejunum tikus yang diinduksi lipopolisakarida.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Jurnal terindeks pada Scopus Q4 dengan nilai SJR 0,14 dan H index 3. Kualitas dan kelengkapan jurnal baik dan diterbitkan oleh Prodia Education and Research Institute.

Surabaya, 10 Juli 2020
Reviewer II


Dr. Roedi Irawan, dr, M.Kes., SpA(K)
NIP. 195801171986111001