

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

## A. Identitas Karya Ilmiah:

- Judul Karya Ilmiah : Effect of Probiotic on Repair of Ethanol-induced Gastric Mucosal Erosion in Wistar Rats  
(Artikel)
- Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** – Deddy Setiawan, **Alpha Fardah Athiyah**, Reza Gunadi Ranuh, Andy Darma Subijanto Marto Sudarmo
- Status Pengusul : **Penulis ke 2 dari 5 Penulis** (Status Co-Author)
- Identitas Jurnal Ilmiah
- a. Nama Jurnal : International Journal of Scientific Advances
  - b. Nomor ISSN : 2708-7972
  - c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 3,3, May-June, 2022
  - d. Penerbit : International Journal of Scientific Advances
  - e. DOI artikel : <https://doi.org/10.51542/ijscia.v3i3.11>
  - f. Alamat Web Jurnal : Alamat web:  
<https://www.ijscia.com/wp-content/uploads/2022/07/Volume3-Issue3-May-Jun-No.269-363-367.pdf>
  - g. Terindeks di Scimagor/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scilit, ResarchBib

- B. 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)  |
| $\checkmark$ | <b>Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)</b> |

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

| Komponen yang dinilai   | Reviewer 1   | Reviewer II  | Rerata       |
|---|--|--------------|--------------|
| a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)                       | 1,94   | 1,86         | 1,90         |
| b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)                   | 5,93   | 5,90         | 5,92         |
| c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%) | 5,92   | 5,84         | 5,88         |
| d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                   | 5,93   | 5,88         | 5,91         |
| <b>Total = (100%)</b>   | <b>19,72</b>   | <b>19,48</b> | <b>19,60</b> |
| <b>Penulis ke 2 dari 5 Penulis</b> (Status Co-Author)               | <b>(19,6 x 40%) / 4 = 1,96</b><br><b>(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, 19 September 2022  
Ketua Departemen Ilmu Kesehatan Anak  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



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

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

Nama : Prof. Dr. Anang Endaryanto, dr., SpA(K)  
 NIP/NIDK : 196304231989011003 / 8867700016  
 Bidang Ilmu : Ilmu Kesehatan Anak  
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama Muda / IV-c  
 Jabatan : Guru Besar  
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Effect of Probiotic on Repair of Ethanol-induced Gastric Mucosal Erosion in Wistar Rats

Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** – Deddy Setiawan, **Alpha Fardah Athiyyah**, Reza Gunadi Ranuh, Andy Darma Subijanto Marto Sudarmo

Status Pengusul : **Penulis ke 2 dari 5 Penulis** (Status Co-Author)

Identitas Jurnal Ilmiah

|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| a. Nama Jurnal                 | : | International Journal of Scientific Advances   |
| b. Nomor ISSN                  | : | 2708-7972  |
| c. Volume, Nomor, bulan, tahun | : | 3,3, May-June, 2022  |
| d. Penerbit                    | : | International Journal of Scientific Advances   |
| e. DOI artikel                 | : | <a href="https://doi.org/10.51542/ijscia.v3i3.11">https://doi.org/10.51542/ijscia.v3i3.11</a>  |
| f. Alamat Web Jurnal           | : | Alamat web:<br><a href="https://www.ijscia.com/wp-content/uploads/2022/07/Volume3-Issue3-May-Jun-No.269-363-367.pdf">https://www.ijscia.com/wp-content/uploads/2022/07/Volume3-Issue3-May-Jun-No.269-363-367.pdf</a> |

g. Terindek di Scimago/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

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

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

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%)                      |                                       |                                       | 2                                  | 1,94                       |
| b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |                                       |                                       | 6                                  | 5,93                       |
| c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |                                       |                                       | 6                                  | 5,92                       |
| d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)                  |                                       |                                       | 6                                  | 5,93                       |
| <b>Total = (100%)</b>  |                                       |                                       | <b>20</b>                          | <b>19,72</b>               |
| <b>Nilai Pengusul = 19,72 x 40% / 4 = 1,97</b>                     |                                       |                                       |                                    |                            |

Surabaya, 16 AGUSTUS 2022  
 Reviewer 1

  
 Prof. Dr. Anang Endaryanto, dr., SpA(K)  
 NIP. 196304231989011003



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

Judul Karya Ilmiah : Effect of Probiotic on Repair of Ethanol-induced Gastric Mucosal Erosion in Wistar Rats  
Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** – Deddy Setiawan, **Alpha Fardah Athiyyah**, Reza Gunadi Ranuh, Andy Darma Subijanto Marto Sudarmo  
Status Pengusul : **Penulis ke 4 dari 5 Penulis** (Status Co-Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Jurnal ini terdiri dari Abstrak, Latar belakang, metode dan material, hasil, diskusi, kesimpulan serta daftar Pustaka yang secara kaidah ilmiah sangat baik dan lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pada jurnal ini mencakup ruang lingkup bidang farmakologi dan imunologi. Penelitian pada hewan coba untuk mengetahui efek pemberian probiotik pada perbaikan erosi mukosa lambung akibat induksi dari Ethanol. Hasil penelitian menunjukkan pentingnya pemberian *Lactobacillus plantarum* IS-10506 dalam memperbaiki skor pada epithelial defect jika dibandingkan dengan kontrol negatif dan kelompok diberikan ethanol saja.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Peneliti ini sudah menggunakan metodologi yang sesuai dan mutakhir yang dilakukan pada hewan coba yang dibagi menjadi 3 kelompok, yang masing-masing dibagi menjadi kontrol negatif, kelompok yang diberikan ethanol 43%, serta kelompok yang diberikan ethanol dan Probiotic *Lactobacillus plantarum* IS-10506 selama 7 hari, lalu diperiksa lesi mukosa dengan skor histology Acitivity Index.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh publisher internasional terindex Scilit dan Resarch Bib. dengan dilengkapi angka DOI. Tidak masuk di daftar Beall's list predatory journal.

Surabaya, 16 AGUSTUS 2022  
Reviewer 1

Prof. Dr. Anang Endaryanto, dr., SpA(K)  
NIP. 196304231989011003

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

Nama : Dr. Roedi Irawan, dr, M.Kes, Sp.A(K)  
 NIP/NIDK : 195801171986111001  
 Bidang Ilmu : Ilmu Kesehatan Anak  
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama Madya/IVd  
 Jabatan : Lektor Kepala  
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Effect of Probiotic on Repair of Ethanol-induced Gastric Mucosal Erosion in Wistar Rats  
 Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** – Deddy Setiawan, **Alpha Fardah Athiyyah**, Reza Gunadi Ranuh, Andy Darma Subijanto Marto Sudarmo  
 Status Pengusul : **Penulis ke 2 dari 5 Penulis** (Status Co-Author)

Identitas Jurnal Ilmiah


|   |   |  |
|---|---|--|
| a. Nama Jurnal  | : | International Journal of Scientific Advances   |
| b. Nomor ISSN   | : | 2708-7972  |
| c. Volume, Nomor, bulan, tahun                                | : | 3,3, May-June, 2022  |
| d. Penerbit   | : | International Journal of Scientific Advances   |
| e. DOI artikel  | : | <a href="https://doi.org/10.51542/ijscia.v3i3.11">https://doi.org/10.51542/ijscia.v3i3.11</a>  |
| f. Alamat Web Jurnal  | : | Alamat web:<br><a href="https://www.ijscia.com/wp-content/uploads/2022/07/Volume3-Issue3-May-Jun-No.269-363-367.pdf">https://www.ijscia.com/wp-content/uploads/2022/07/Volume3-Issue3-May-Jun-No.269-363-367.pdf</a> |
| g. Terindek di Scimagor/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di | : | Scilit, ResarchBib   |

Kategori Publikasi :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Karya Ilmiah Buku  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 (diberi  pada kategori yang tepat)  **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%)                     |                                       |                                       | 2                                  | 1,86                       |
| b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                  |                                       |                                       | 6                                  | 5,90                       |
| c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) |                                       |                                       | 6                                  | 5,84                       |
| d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)                 |                                       |                                       | 6                                  | 5,88                       |
| <b>Total = (100%)</b>   |                                       |                                       | <b>20</b>                          | <b>19,48</b>               |
| <b>Nilai Pengusul = 19,48 x 40% / 4 = 1,95</b>                    |                                       |                                       |                                    |                            |

Surabaya, 16 AGUSTUS 2022  
 Reviewer 2

  
 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 : Effect of Probiotic on Repair of Ethanol-induced Gastric Mucosal Erosion in Wistar Rats  
Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** – Deddy Setiawan, **Alpha Fardah Athiyyah**, Reza Gunadi Ranuh,  
Andy Darma Subijanto Marto Sudarmo  
Status Pengusul : **Penulis ke 4 dari 5 Penulis** (Status Co-Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Jurnal ini terdiri dari Abstrak, Latar belakang, metode dan material, hasil, diskusi, kesimpulan serta daftar Pustaka yang secara kaidah ilmiah sangat baik dan lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pada jurnal ini melakukan penelitian di bidang imunologi pada hewan coba untuk mengetahui efek pemberian probiotik pada perbaikan erosi mukosa lambung yang diinduksi dari ethanol. Pemberian Lactobacillus plantarum IS-10506 memperbaiki skor pada epithelial defect setelah diberikan ethanol

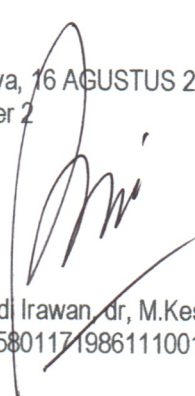
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Peneliti ini menggunakan data dan metode yang mutakhir pada hewan coba yang dibagi menjadi 3 kelompok, yang masing-masing dibagi menjadi kontrol negatif, kelompok yang diberikan ethanol 43%, serta kelompok yang diberikan ethanol dan Probiotic Lactobacillus plantarum IS-10506 selama 7 hari. Peneliti memeriksakan lesi mukosa dengan skor histology Acitivity Index.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh publisher internasional terindex Scilit dan Resarch Bib. dengan dilengkapi angka DOI. Tidak masuk di daftar Beall's list predatory journal.

Surabaya, 16 AGUSTUS 2022  
Reviewer 2

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