

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

- A. Identitas Karya Ilmiah:  
 Judul Karya Ilmiah : The Effects of Probiotics, Prebiotics, and Synbiotics in Formula Milk Tow Ards The Incidence of Acute Respiratory Infection on 1-5 Years Old Healty Children in Day Care Centres (Artikel)  
 Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Subijanto Marto Sudarmo, Anas Yamin, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, **Reza Gunadi Ranuh**  
 Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Co Author)  
 Identitas Jurnal Ilmiah
- |    |  |   |
|----|--|---|
| a. | Nama Jurnal  | : Carpathian Journal of Food Science and Technology   |
| b. | Nomor ISSN   | : 20666845  |
| c. | Vol, Nomor, bulan, tahun                                 | : Volume 11, No 5, September 2019, hal. 43-49   |
| d. | Penerbit   | : North University of Baia Mare   |
| e. | DOI artikel  | : <a href="https://doi.org/10.34302/crpjfst/2019.11.5.6">https://doi.org/10.34302/crpjfst/2019.11.5.6</a>   |
| f. | Alamat Web Jurnal  | : <a href="http://chimie-biologie.ubm.ro/carpathian_journal/Papers_11(5)/CJFST11(5)2019_6.pdf">http://chimie-biologie.ubm.ro/carpathian_journal/Papers_11(5)/CJFST11(5)2019_6.pdf</a>                               |
| g. | Terindek di Scimago/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di | : Scopus Q4 SJR: 0,14 H.Index: 6<br><a href="https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=2100197902&amp;tip=sid&amp;clean=0">https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=2100197902&amp;tip=sid&amp;clean=0</a> |
- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi  pada kategori yang tepat)
- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR &gt; 0,10)</b>   |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)   |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional 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%)	3,91	3,83	3,87
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,9	11,87	11,89
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informnasi dan metodologi (30%)	11,92	11,87	11,9
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,91	11,82	11,87
<b>Total = (100%)</b>	<b>39,64</b>	<b>39,39</b>	<b>39,53</b>
<b>Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Penulis Korespondensi)</b>	<b>(39,52 x 40%) = 15,81 (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, 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 INTERNASIONAL**

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) : The Effects of Probiotics, Prebiotics, and Synbiotics in Formula Milk Tow Ards The Incidence of Acute Respiratory Infection on 1-5 Years Old Healty Children in Day Care Centres  
 Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** - Subijanto Marto Sudarmo, Anas Yamin, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, **Reza Gunadi Ranuh**

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

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Carpathian Journal of Food Science and Technology
- b. Nomor ISSN : 20666845
- c. Vol, Nomor, bulan, tahun : Volume 11, No 5, September 2019, hal. 43–49
- d. Penerbit : North University of Baia Mare
- e. DOI artikel : <https://doi.org/10.34302/crpjfst/2019.11.5.6>
- f. Alamat Web Jurnal : [http://chimie-biologie.ubm.ro/carpathian\\_journal/Papers\\_11\(5\)/CJFST11\(5\)2019\\_6.pdf](http://chimie-biologie.ubm.ro/carpathian_journal/Papers_11(5)/CJFST11(5)2019_6.pdf)
- g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q4 SJR: 0,14 H.Index: 6  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100197902&tip=sid&clean=0>

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

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR &gt; 0,10)</b>
<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)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Eereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)		
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20		
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,91	
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,9	
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,92	
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,91	
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39,64</b>	
<b>Nilai Pengusul = 20% x 39,64 / 3 = 2,64</b>					

Surabaya, 9 Juli 2020  
Reviewer I



Prof. Darto Saharso, dr., Sp.A(K)  
NIP. 195008101977031001

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

Judul Karya Ilmiah : The Effects of Probiotics, Prebiotics, and Synbiotics in Formula Milk Tow Ards The Incidence of Acute Respiratory Infection on 1-5 Years Old Healty Children in Day Care Centres  
Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** - Subijanto Marto Sudarmo, Anas Yamin, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, **Reza Gunadi Ranuh**  
Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (**Status Co Author**)

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

Ruang lingkup penelitian ini adalah untuk mengetahui efek prebiotik, probiotik, dan sinbiotik yang terkandung dalam susu formula sebagai pencegahan ISPA. Anak berusia 1 – 5 tahun yang diasuh di TPA dan mendapatkan suplementasi sinbiotik memiliki insiden dan jumlah hari pada tiap episode ISPA pada lebih rendah. Topik jurnal sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini dilakukan pada 216 anak berusia 1 - 5 tahun yang diasuh di TPA di beberapa kota yaitu Surabaya, Sidoarjo dan Gresik. Penelitian ini merupakan penelitian double-blind, randomized controlled trial dan diamati dalam 26 minggu masa studi penelitian.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Jurnal terindeks pada Scopus Q4 dengan kualitas jurnal yang baik. Jurnal diterbitkan oleh North University of Baia Mare dengan nilai SJR 0,14 dan H index 6.

Surabaya, 9 Juli 2020  
Reviewer I



Prof. Darto Saharso, dr., Sp.A(K)  
NIP. 195008101977031001

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

## Identitas Reviewer :

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Effects of Probiotics, Prebiotics, and Synbiotics in Formula Milk Tow Ards The Incidence of Acute Respiratory Infection on 1-5 Years Old Healty Children in Day Care Centres  
 Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** - Subijanto Marto Sudarmo, Anas Yamin, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, **Reza Gunadi Ranuh**

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

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Carpathian Journal of Food Science and Technology  
 b. Nomor ISSN : 20666845  
 c. Vol, Nomor, bulan, tahun : Volume 11, No 5, September 2019, hal. 43-49  
 d. Penerbit : North University of Baia Mare  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.34302/crpjfst/2019.11.5.6>  
 f. Alamat Web Jurnal : [http://chimie-biologie.ubm.ro/carpathian\\_journal/Papers\\_11\(5\)/CJFST11\(5\)2019\\_6.pdf](http://chimie-biologie.ubm.ro/carpathian_journal/Papers_11(5)/CJFST11(5)2019_6.pdf)  
 g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus Q4 SJR: 0,14 H.Index: 6  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=2100197902&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 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			3,83	
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,87	
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,87	
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,82	
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39,39</b>	
<b>Nilai Pengusul = 20% x 39,39 / 3 = 2,63</b>					

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 : The Effects of Probiotics, Prebiotics, and Synbiotics in Formula Milk Tow Ards The Incidence of Acute Respiratory Infection on 1-5 Years Old Healty Children in Day Care Centres  
 Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** - Subjanto Marto Sudarmo, Anas Yamin, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, **Reza Gunadi Ranuh**  
 Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (**Status Co Author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Jurnal ini memiliki kelengkapan unsur yang sangat baik dan lengkap, terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi, kesimpulan dan daftar pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efek prebiotik, probiotik, dan sinbiotik yang terkandung dalam susu formula sebagai pencegahan ISPA. Anak berusia 1 - 5 tahun yang diasuh di TPA dan mendapatkan suplementasi sinbiotik memiliki insiden dan jumlah hari pada tiap episode ISPA pada lebih rendah. Topik jurnal sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.


3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini merupakan penelitian double-blind, randomized controlled trial. Penelitian ini dilakukan pada 216 anak di Surabaya, Gresik dan Sidoarjo yang diamati dalam 26 minggu masa studi penelitian.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan jurnal baik. Kualitas jurnal baik dengan nilai SJR 0,14 dan H index 6 serta terindeks Scopus Q4. Diterbitkan oleh North University of Baia Mare.

Surabaya, 10 Juli 2020  
 Reviewer II

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