

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

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Supplementation of Synbiotic Content of Moringa oleifera Extract and Lactobacillus to Improve Growth Performance in Starter Phase Diet of Broiler Chicken

Jumlah penulis : 8 (Delapan) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Tropical Journal of Natural Product Research  
b. Nomor ISSN: ISSN/eISSN : 2616-0684/2616-0692  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 4, 12, Desember, 2020  
d. Penerbit : Faculty of Pharmacy, University of Benin  
e. DOI artikel : doi.org/10.26538/tjnpr/v4i12.11  
f. Alamat web Jurnal : https://www.tjnpr.org  
g. Terindeks di Scimagojr

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah**  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
(beri  pada kategori yang tepat)  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)

**C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit**

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3	4	3,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10	12	11
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	10	12	11
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	10	12	11
<b>Total = (100%)</b>		33	40	36,5
<b>Penulis Ke-3 dari 8 Penulis</b>		$(40\%:7) \times (33+40) / 2 = 2,09$		

**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, 26 Februari 2021  
Ketua Departemen Ilmu Kedokteran Hewan,

Nama : Prof.Dr.Widjiati, drh.,M.Si.  
NIP : 196209151990022001  
Unit Kerja : FKH Universitas Airlangga

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Supplementation of Synbiotic Content of *Moringa oleifera* Extract and *Lactobacillus* to Improve Growth Performance in Starter Phase Diet of Broiler Chicken.
- Jumlah penulis : 8 (delapan) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-3
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Tropical Journal of Natural Product Research  
b. Nomor ISSN : ISSN: 2616-0684 (Print), 2616-0692 (Electronic)  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 4, 12, Desember, 2020  
d. Penerbit : [Faculty of Pharmacy, University of Benin](http://www.tjnpr.org)  
e. DOI artikel : doi.org/10.26538/tjnpr/v4i12.11  
f. Alamat web Jurnal : <https://www.tjnpr.org>  
g. Terindeks di Scimagojr
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- (beri  pada kategori yang tepat)  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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	10
<b>Total = (100%)</b>	40	30	20	33
Nilai Pengusul =	1,88			
	$40\% / 7 \times 33$			

Surabaya,  
Reviewer 1,



Prof. Dr. Suwarno, drh., M.Si.  
NIP. 196105151989031002  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga  
Bidang Ilmu : Mikrobiologi dan Biomolekuler  
Jabatan : Guru Besar  
Pangkat : Pembina Utama Madya (IVd)

Judul Karya Ilmiah : Supplementation of Synbiotic Content of *Moringa oleifera* Extract and *Lactobacillus* to Improve Growth Performance in Starter Phase Diet of Broiler Chicken.  
Jumlah Penulis : 8 (delapan) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Dari segi penulisannya lengkap. Ada teori yg mendasari untuk memecahkan permasalahan. Hasil dilengkapi dgn statistik.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup penulis ke-3 sesuai dgn bidangnya. Pembahasan dalam dan didasari teori yg dapat menjelaskan hasil penelitian.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data cukup lengkap dan ada unsur kebaruan. Metodologi kurang detail dan tidak mencantumkan sumber referensinya.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur terbitan lengkap. Ada Introduction, materials and methods, results and discussion & conclusion.

Surabaya,  
Reviewer 1,



Prof. Dr. Suwarno, drh., M.Si.  
NIP. 196105151989031002  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga  
Bidang Ilmu : Mikrobiologi dan Biomolekuler  
Jabatan : Guru Besar  
Pangkat : Pembina Utama Madya (IVd)

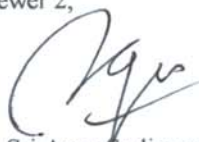
LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Supplementation of Synbiotic Content of *Moringa oleifera* Extract and *Lactobacillus* to Improve Growth Performance in Starter Phase Diet of Broiler Chicken.
- Jumlah penulis : 8 (delapan) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-3
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Tropical Journal of Natural Product Research  
b. Nomor ISSN : ISSN: 2616-0684 (Print), 2616-0692 (Electronic)  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 4, 12, Desember, 2020  
d. Penerbit : [Faculty of Pharmacy, University of Benin](http://www.tjnpr.org)  
e. DOI artikel : doi.org/10.26538/tjnpr/v4i12.11  
f. Alamat web Jurnal : <https://www.tjnpr.org>  
g. Terindek di Scimagojr
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  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)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
<b>Total = (100%)</b>	40	30	20	40
<b>Nilai Pengusul =</b>	$\frac{40\%}{7} \times 40 = 2.28$			

Surabaya,  
Reviewer 2,



Prof. Sri Agus Sudjarwo, drh., Ph.D.

NIP. 195609041984031004

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Farmakologi, Toksikologi, Imunoterapi dan Biomolekuler

Jabatan : Guru Besar

Pangkat : Pembina Utama Madya (IVd)

Judul Karya Ilmiah : Supplementation of Synbiotic Content of *Moringa oleifera* Extract and *Lactobacillus* to Improve Growth Performance in Starter Phase Diet of Broiler Chicken.  
Jumlah Penulis : 8 (delapan) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi  
Unsur isi artikel sangat lengkap yang sesuai dengan unsur dan format yg diperlukan
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
Ruang lingkup cukup luas dengan pembahasan yang cukup dalam yang sudah diteliti oleh peneliti lain
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi  
Metode yg digunakan cukup baik sehingga data yang dihasilkan cukup baik dan memberikan informasi bagi peneliti lain yg dapat digunakan sebagai referensi
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan  
Kualitas terbitan sangat baik dengan unsur sangat lengkap yg sesuai dg standard terbitan jurnal internasional

Surabaya,  
Reviewer 2,



Prof. Sri Agus Sudjarwo, drh., Ph.D.  
NIP. 195609041984031004

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Farmakologi, Toksikologi, Imunoterapi dan Biomolekuler

Jabatan : Guru Besar

Pangkat : Pembina Utama Madya (IVd)