

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

Judul Karya Ilmiah (ARTIKEL) : The Effect of Garlic (*Allium Sativum* L) flour as a Feed Additive on Performance and Carcass Characteristics of Super Free-Range Chickens

Jumlah Penulis : Jein Rinny Leke , Erwin Wantasen , Florencia Sompie , Ratna Siahaan , James Hellyward , Mirzah Mirzah

Status Pengusul : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Judul : International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology.(IJASEIT)

b. ISBN/ISSN : ISSN: 2088-5334

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.11 (2021) No. 5

d. Penerbit/organiser : Published by INSIGHT-Indonesian Society for knowledge and human development.

e. DOI Artikel : 10.18517

f. Alamat Web Jurnal : http://ijaseit.insightsocietyv.org/index.php?option=com_content&view=article&id=1&Itemid=11

g. Terindeks di (jika ada) : Scopus Q3

Kategori Publikasi Makalah Q3 : Jurnal Ilmiah Internasional /International bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional
(beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal: 40		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	4		4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		12
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	12		12
Total = (100%)	40		38
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota) :Penulis Utama = (60 % x 40) =			22,8

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Artikel ditulis sesuai dengan unsur artikel ilmiah di jurnal scopus
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan ditulis sesuai dengan topik dan ditulis dengan sangat baik
Kecukupan dan Kemutahiran Data/ Informasi dan Metodologi	Metodologi ditulis dengan lengkap dan muktahir, data juga ditampilkan dengan baik, namun pada analisis statistic dikatakan menggunakan SEM tetapi dihasil data beruapa standart deviasi
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Diterbitkan dijurnal International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology terindex scopus Q3 SJR 0.22

Malang. 26 OKTOBER 2021

Reviewer ,



Prof. Dr. Ir. Muhammad Halim Natsir, SPT. MP. IPM. ASEAN. Eng.

NIP : 19711224 199802 1001

Unit Kerja : Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (ARTIKEL) : The Effect of Garlic (*Allium Sativum* L) flour as a Feed Additive on Performance and Carcass Characteristics of Super Free-Range Chickens

Jumlah Penulis: Jein Rinny Leke , Erwin Wantasen , Florencia Sompie , Ratna Siahaan , James Hellyward , Mirzah Mirzah

Status Pengusul : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama Judul : International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology.(IJASEIT)

b. ISBN/ISSN : ISSN: 2088-5334

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.11 (2021) No. 5

d. Penerbit/organiser and human development. : Published by INSIGHT-Indonesian Society for knowledge

e. DOI Artikel : 10.18517

f. Alamat Web Jurnal :
http://ijaseit.insightsociety.org/index.php?option=com_content&view=article&id=1&Itemid=1

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus Q3

Kategori Publikasi Makalah : Jurnal Ilmiah Internasional /International bereputasi Q3.

(beri √ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal: 40		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	4		4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11,85
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		11,94
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	12		11,90

Total = (100%)	40	39,69
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota) :Penulis Utama = (60 % x 39,69) =		23,81


KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	<p>Kelengkapan dan kesesuaian memenuhi kriteria kemenristekdikti. Memiliki kaidah ilmiah dan etika akademik, serta ISSN. Penulis sebagai Author, sesuai kaidah ilmiah bidang Perunggasan sesuai dengan bidang ilmu. Riset yang diteliti benang merah sangat tajam dalam judul, latar belakang, tujuan, metodologi, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan didukung referensi JIB. Bahasa yang digunakan Bahasa PBB (Bah Inggris). Kelengkapan isi jurnal :pendahuluan , materi dan metode, pembahasan, kesimpulan dan saran, daftar Pustaka sangat sistematis. Versi on line dan sistimatis. Dewan redaksi yang pakar dari 17 negara. Artikel yang dimuat diterbitkan terdapat dari beberapa negara. Alamat jurnal ditelusuri secara daring. Proses review melalui sistim dari jurnal ijaseit.</p>
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat tajam serta sesuai sistematika dan state of art bidang perunggasan. Riset penelitian ini menggunakan herbal alami, karena salah satu kelemahan ayam saat berumur 5-10 minggu tingkat kematian (mortalitas) 80 %, sangat merugikan peternakan. Penggunaan feed additive dapat dilihat memberikan dampak peningkatan pertumbuhan ayam dan tidak memberikan residu bagi konsumen yang mengkonsumsi. Feed additive bawang putih sebagai antibiotik alami ini sebagai langkah menjawab pelarangan penggunaan antibiotik dalam ternak. Upaya dan Langkah awal untuk menjawab pelarangan penggunaan antibiotik oleh pemerintah RI. Peraturan Menteri Pertanian No 14 Tahun 2017 yaitu Regulasi obat untuk pelarangan penggunaan antibiotic growth promotor (AGP). Riset</p>

	penggunaan feed additive dapat memberikan kontribusi keilmuan bidang perunggasan.
Kecukupan dan Kemutahiran Data/ Informasi dan Metodologi	Kemutahiran data sesuai bidang perunggasan dan mampu menjawab permasalahan dibidang perunggasan mengenai pelarangan penggunaan antibiotic pada ternak, sehingga menggunakan feed additive sebagai pengganti antibiotic yaitu penggunaan bawang putih. Informasi dan metodologi yang digunakan mempunyai benang merah sampai kesimpulan.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Jurnal ijaseit merupakan jurnal internasional diakui oleh dikti Scopus Q3 . <i>Indexed in Scopus Science: Bioscience & Biotechnology, Agriculture, Chemistry & Food Technology, Environmental, Health Science, Mathematics & Statistics, Applied Physics.</i> Artikel submission setiap waktu dan melalui WEB Ijaseit dan template ijaseit tahun 2021 DOI: 10.18817/ijaseit. ISSN: 2088-5334. SJR 2020 0.22, by Scholar.com. Scopus pembitaan. Tahun 2020 acceptance rate 14,32 %. Scimago tahun 2020 q3 dan scopus cite Score 1,9/ 65 th percentile/2 nd quartile scopus. International journal on advanced Science , Enggireening and information Technology is indexed is Elsevier scopus data base. Associate Editor 17 negara. member Crossref. <u>Link IJASEIT</u> http://ijaseit.insightsociety.org . Editor Chief Rahmat hidayat Scopus ID 57191265401.

Manado, Oktober 2021

Reviewer 2 **



Prof. Dr. Ir. Jet. S. Mandey, MS, IPU, ASEAN Eng.

NIP : 195310161980032001

Unit Kerja : Fakultas Peternakan, Universitas Sam Ratulangi

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

Judul Karya Ilmiah (ARTIKEL) : The Effect of Garlic (*Allium Sativum* L) flour as a Feed Additive on Performance and Carcass Characteristics of Super Free-Range Chickens

Jumlah Penulis: Jein Rinny Leke , Erwin Wantasen , Florencia Sompie , Ratna Siahaan , James Hellyward , Mirzah Mirzah

Status Pengusul : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama Judul : International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology.(IJASEIT)

b. ISBN/ISSN : ISSN: 2088-5334

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.11 (2021) No. 5

d. Penerbit/organiser and human development. : Published by INSIGHT-Indonesian Society for knowledge

e. DOI Artikel : 10.18517

f. Alamat Web Jurnal :
http://ijaseit.insightsociety.org/index.php?option=com_content&view=article&id=1&Itemid=1

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus Q3

Kategori Publikasi Makalah : Jurnal Ilmiah , Internasional /International bereputasi Q3.

(beri pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal: 40		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	4		4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11.04
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		10.92

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	12		12
Total = (100%)	40		37.96
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota) :Penulis Utama = (60 % x 40) =			22.776

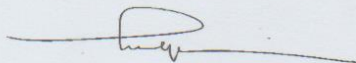
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

<p>Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal</p>	<p>Kelengkapan dan kesesuaian isi jurnal sangat baik dan sebagai Author, sesuai kaidah ilmiah bidang Perunggasan sesuai dengan bidang ilmu dan mempunyai benang merah dalam judul, latar belakang, tujuan, metodologi, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan didukung referensi JIB. Bahasa yang digunakan Bahasa PBB (Bah Inggris). Didanai dana Hibah Riset Dikti 2019/2020 bidang perunggasan. Sesuai dengan bidang keahlian yaitu perunggasan. Kelengkapan isi jurnal :pendahuluan , materi dan metode, pembahasan, kesimpulan dan saran, daftar Pustaka sangat sistematis. Daftar Pustaka menggunakan referensi jurnal international scopus 3 tahun terakhir sebanyak 80 %. Semua acuan dari pendahuluan diacu dalam batang tubuh karya ilmiah.</p>
<p>Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan</p>	<p>Ruang lingkup pembahasan cukup dalam, pembahasan tentang pemanfaatan antibiotik alami sebagai feed additive bagi unggas, karena pemerintah Indonesia melarang penggunaan antibiotik sintetik yang membahayakan konsumen, sehingga dapat menjawab permasalahan bidang peternakan unggas. Metode yang digunakan tepat serta data pendukung sehingga hasil pembahasan dapat</p>

	mendukung kedalam dari pembahasan dengan jurnal JIB.
Kecukupan dan Kemutahiran Data/ Informasi dan Metodologi	Data yang ada lengkap dan mampu menjawab permasalahan untuk suatu kebaruan(Novelty), dan dapat menjawab tantangan penggunaan antibiotik sintetik.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Jurnal ijaseit merupakan jurnal international Scopus Q3. DOI: 10.18517/Ijaseit.ISSN:2088-5334.SJR 200.022.by Scimajor.com.scope. penulisan Science: Bioscience & Biotechnology, Agriculture, Chemistry & Food Technology, Environmental, Health Science, Mathematics & Statistics, Applied Physics. Artikel submission setiap waktu dan melalui WEB Ijaseit dan template ijaseit tahun 2021. Publish 6 kali setahun. Tahun 2020 acceptance rate 14,32 %. Scimago tahun 2020 q3 dan scopus cite Score 1,9/ 65 th percentile/2 nd quartile scopus. International journal on advanced Science , Enggireening and informatioan Technology is indexed is Elsevier scopus data base. Associate Editor 17 negara.Member Crossref. Daftar Pustaka 80 % jurnal international bereputasi 3 tahun terakhir 2018, 2019 dan 2020 .

Bandung, 25 Oktober 2021

Reviewer 2 **



Prof.Dr.Ir. Tuti Widyastuti,M.S

NIP : 195401131980032003

Unit Kerja : Fakultas Peternakan, Universitas Padjadjaran

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

Judul Karya Ilmiah (ARTIKEL) : The Effect of Garlic (*Allium Sativum* L) flour as a Feed Additive on Performance and Carcass Characteristics of Super Free-Range Chickens

Jumlah Penulis: Jein Rinny Leke , Erwin Wantasen , Florencia Sompie , Ratna Siahaan , James Hellyward , Mirzah Mirzah

Status Pengusul : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama Judul : International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology.(IJASEIT)

b. ISBN/ISSN : ISSN: 2088-5334

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.11 (2021) No. 5

d. Penerbit/organiser and human development. : Published by INSIGHT-Indonesian Society for knowledge

e. DOI Artikel : 10.18517

f. Alamat Web Jurnal :
http://ijaseit.insightsociety.org/index.php?option=com_content&view=article&id=1&Itemid=1

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus Q3

Kategori Publikasi Makalah : Jurnal Ilmiah Internasional /International bereputasi Q3.

(beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal: 40		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	4		4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11,98
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		11,97

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	12		11,98
Total = (100%)	40		39,93
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota) :Penulis Utama = (60 % x 40) =			23,96

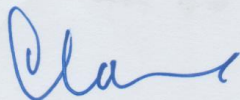
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Sistematika penulisan dan Kelengkapan dan kesesuaian isi jurnal mengikuti prosedur Jurnal Ijaseit dan melalui sistim resmi. Penulis sebagai sebagai Author, Kaidah ilmiah bidang peternakan khususnya Perunggasan. Terdapat benang merah dengan bidang ilmu yang diteliti dalam judul,latar belakang, tujuan, metodologi, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan didukung referensi JIB. Penelitian ini merupakan riset BRIN yang didanai tahun 2019 dan 2020 sebagai luaran penelitian riset terapan unggulan Universitas (RTUU).Bahasa yang digunakan Bahasa PBB (Bah Inggris). Sesuai dengan bidang keahlian yaitu perunggasan. Kelengkapan isi jurnal :pendahuluan , materi dan metode, pembahasan, kesimpulan dan saran, daftar Pustaka.
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Bidang ilmu penulis yaitu Bidang Perunggasan, sesuai dengan kedisiplinan ilmu dan riset riset yang diteliti. Referenci penunjang 80 % jurnal international scopus yang mendukung menjawab permasalahan yang diteliti. Inovasi dibidang perunggasan khususnya memanfaatkan feed additive untuk meningkatkan produksi dan performance ternak khususnya ayam kampung, dimana menggunakan bawang putih sebagai pengganti antibiotic growth hormone yang dilarang oleh Pemerintah berdasarkan undang undang No 14 Tahun 2017 ttg pelaranagn penggunaan antibiotic.
Kecukupan dan Kemutahiran	Data yang ada lengkap dan mampu menjawab permasalahan untuk suatu kebaruan(Novelty), dan dapat menjawab tantangan penggunaan antibiotic sintetik.

Kecukupan dan Kemutahiran Data/ Informasi dan Metodologi	Data yang ada lengkap dan mampu menjawab permasalahan untuk suatu kebaruan(Novelty), dan dapat menjawab tantangan penggunaan antibiotic sintetik.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Jurnal ijaseit online sistim. Jurnal ijaseit merupakan jurnal international Scopus Q3. Publish 6 kali setahun. Associate Editor 17 negara. member Crossref. Tahun 2020 acceptance rate 14,32 %. Scimago tahun 2020 q3 dan scopus cite Score 1,9/ 65 th percentile/2 nd quartile scopus. International journal on advanced Science , Enggireening and informatioan Technology is indexed is Elsevier scopus data base. https://doi.org/10.18537/ijaseit ISSN : 2082-5354 SIR-2020-022 by Scimajor.com Bidang Scope penulisan Science: Bioscience & Biotechnology, Agriculture, Chemistry & Food Technology, Environmental, Health Science, Mathematics & Statistics, Applied Physics. Artikel submission setiap waktu dan melalui WEB Ijaseit dan template ijaseit tahun 2021. International journal on advanced Science , Enggireening and informatioan Technology is indexed is Elsevier scopus data base. -

Manado, Oktober 2021

Reviewer 1 **



Prof. Dr. Ir. Charles Lodewijk Kaunang, MSi

NIP : 19591018 1986031002

Unit Kerja : Fakultas Peternakan, Universitas Sam Ratulangi