

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

Judul Karya Ilmiah : **Proximate analysis of animal feed from organic waste and effect on changes in body weight *Gallus domesticus***

Jumlah Penulis : 1 orang (Penulis Tunggal)

Status Pengusul : Penulis Tunggal

Nama Pengusul : Dr. Muhammad Rijal

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : International Journal of Recycling of Organic Waste in Agriculture

b. Nomor ISSN : 2251-7715

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun: Published 5 Mei 2023

d. Penerbit : Islamic Azad University-Isfahan (Khorasgan) Branch- Iran

e. DOI Artikel: [10.30486/ijrowa.2023.1951215.1411](https://doi.org/10.30486/ijrowa.2023.1951215.1411)

f. Alamat Web : <https://ijrowa.isfahan.iau.ir/>

g. Terindeks di Scopus Q1

Kategori Publikasi Jurnal

Jurnal ilmiah Internasional/Internasional bereputasi

Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemukhtahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)				37
Kontribusi Pengusul (Penulis Tunggal) (100% x 37)				37

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur-unsur yang terdapat di dalam artikel sesuai dengan unsur yang persyaratan oleh jurnal International Journal of Recycling of Organic Waste in Agriculture. Jurnal ini terindeks oleh scopus Q1 dan web sci dengan nilai sjr 0,68.
- Ruang lingkup dan kedalaman : Artikel ini mengkaji tentang pembuatan pakan ternak ayam dengan menggunakan limbah oranik (limbah sagu, limbah padatan tahu, dan limbah padi). Pakan ternak yang dihasilkan selanjutnya diuji proximatnya dan setelahnya, pakan tersebut diujikan kepada ternak ayam kampung dengan tujuan untuk melihat perubahan bobot tubuh ternak ayam setelah diberi pakan dari bahan baku limbah oraganik yang berbeda. Melihat data riset dan pembahasan yang disajikan, dapat disimpulkan

bahwa ruang lingkup dan kedalaman kajian dalam artikel ini sudah sesuai dengan masalah yang dikaji

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Penelitian ini menggabungkan antara penelitian kuantitatif dengan kualitatif. Kualitatif digunakan untuk mendeskripsikan setiap data hasil penelitian berupa hasil proximat pakan dan respon ternak setelah diberi pakan. Data yang disajikan sudah cukup lengkap dan sesuai dengan kebutuhan untuk menjawab permasalahan yang dikaji. Data yang disajikan adalah data primer yang diperoleh melalui proses analisis proximat dan perlakuan pemberian pakan dari bahan limbah organik berbeda dengan parameter ukur adalah perubahan bobot tubuh ternak ayam diakhir pengamatan. Metodologi yang digunakan sudah sesuai dengan permasalahan yang dikaji dan mudah diadaptasi oleh peneliti lain yang akan melakukan riset
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal tempat artikel diterbitkan memiliki unsur yang lengkap dengan kualitas penerbit sangat baik. Jurnal secara konsisten melakukan penerbitan secara berkala dan jurnal terindeks scopus Q1.
5. Indikasi Plagiasi : Artikel tidak terindeks plagiasi dengan hasil uji plagiasi sebesar 5%
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Bidang keilmuan dari penulis adalah ilmu biologi, sehingga artikel yang ditulis sesuai dengan bidang keilmuan yang dimiliki.

07 Agustus 2023

Reviewer 1,



Nama : Prof Dr. Abdul Rahman, M. Si
NIP/NIDN : 0017046203
Unit Kerja : FMIPA Univ Negeri Makassar
Jabatan Fungsional : Professor/IV-e
Bidang Ilmu : Ilmu Lingkungan

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk:

- **Jurnal dan prosiding :**
 1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
 2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
 3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%
- **Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%; 40%

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

Judul Karya Ilmiah : **Proximate analysis of animal feed from organic waste and effect on changes in body weight *Gallus domesticus***

Jumlah Penulis : 1 orang (Penulis Tunggal)

Status Pengusul : Penulis Tunggal

Nama Pengusul : Dr. Muhammad Rijal

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : International Journal of Recycling of Organic Waste in Agriculture

h. Nomor ISSN : 2251-7715

i. Volume, Nomor, Bulan, Tahun: Published 5 Mei 2023

j. Penerbit : Islamic Azad University-Isfahan (Khorasgan) Branch- Iran

k. DOI Artikel: [10.30486/ijrowa.2023.1951215.1411](https://doi.org/10.30486/ijrowa.2023.1951215.1411)

l. Alamat Web : <https://ijrowa.isfahan.iau.ir/>

m. Terindeks di Scopus Q1

Kategori Publikasi Jurnal

Jurnal ilmiah Internasional/Internasional bereputasi

Jurnal ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 40			Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10,5
c. Kecukupan dan kemukhtahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Tunggal) (100% x 38,5)				38,5

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Artikel ditulis lengkap dan memenuhi unsur-unsur jurnal yang ditetapkan. Artikel terdiri dari judul dan identitas penulis, abstrak, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan, dan referensi yang digunakan
2. Ruang lingkup dan kedalaman : Ruang lingkup permasalahan yang dikaji adalah pemanfaatan limbah organik sagu, tahu dan padi menjadi pakan ternak dengan nilai nutrisi yang lengkap untuk pertumbuhan ternak ayam. Kedalaman pembahasan yang disajikan lengkap dan sesuai dengan permasalahan yang diuraikan pada latar belakang masalah. Setiap permasalahan disajikan dengan data dan pembahasan

lengkap dengan menggunakan sumber referensi yang baru.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data yang disajikan mencukupi untuk menjawab masalah. Data yang disajikan adalah data-data kualitatif dan diterjemahkan dalam bentuk deskriptif untuk menguraikan pakan yang dihasilkan dan respon ternak terhadap pakan. Selain data kualitatif, juga disajikan data-data kuantitatif yang dianalisis dengan menggunakan statistik inferensial untuk mengetahui pakan ternak terbaik. Metode yang digunakan diuraikan dengan sistematis dan lengkap untuk digunakan dalam menganalisis data
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal terideks scopus Q1 dan memiliki kualitas terbitan yang baik serta melakukan penerbitan secara konsisten (4 kali terbitan/tahun)
5. Indikasi Plagiasi : Indikasi plagiat tidak ditemukan pada artikel ini
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Sesuai dengan bidang ilmu penulis, yaitu ilmu biologi

09 Agustus 2023

Reviewer 2,



Nama : Prof. Dr. P. Kakisina, S. Pd., M. Si., M.S.
NIP/NIDN : 19700310 199903 1 002
Unit Kerja : FMIPA/Biologi Univ. Pattimura Ambon
Jabatan Fungsional : Professor/IVe
Bidang Ilmu : Ilmu Biologi

Prosentase Angka Kredit Penulis untuk:

- **Jurnal dan prosiding :**

1. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
 2. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping : 40%; 40%; 20%
 3. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%
- Karya ilmiah lain :** Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%