

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Appropriate growth models to describe early growth of Kejobong goat based on Growth Hormone (GH) gene sequence analysis

Jumlah Penulis : 7 orang (S. Sutopo, D.A. Lestari, T. Oikawa, T. Konno, **E. Purbowati**, A. Setiaji dan E. Kurnianto)

Status Pengusul : penulis ke-5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of the Indonesia Tropical Animal Agriculture
b. Nomor ISSN : 2087-8273
c. Volume, nomor, bulan tahun: Vol. 46 (2):124-135, June 2021
d. Penerbit : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip
e. DOI artikel (jika ada) : 10.14710/jitaa.46.2.124-135
f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/issue/view/3049>
g. Terindeks di SCOPUS : Q3
SJR 2020 = 0,22
H index = 11

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

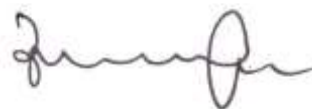
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			$0,4 \times 3,5/6 = 0,23$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			$0,4 \times 10/6 = 0,67$
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			$0,4 \times 10/6 = 0,67$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			$0,4 \times 10/6 = 0,67$
Total = (100%)	40			2,23
Nilai Pengusul = $(40\% \times 33,5)/6 = 2,23$				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

JITAA (SJR IF = 0,22; Q3; H-index = 11 pd thn 2021). File makalah dapat diakses dari laman jurnal dan www.dx.doi.org
Penelitian membahas model sederhana pertumbuhan berbasis analisis sekuens gen GH pada kambing Kejobong. Novelty penelitian tersurat jelas, metode kurang canggih, dan jumlah sampel terbatas untuk menggambarkan sebuah populasi. Kualitas penerbitan jurnal sudah cukup memadai untuk jurnal yang terindeks Scopus.

Semarang, Agustus 2021

Reviewer 1



Prof. Ir. Joelal Achmadi, M.Sc., Ph.D.

NIP 19590813 198603 1 002

Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Appropriate growth models to describe early growth of Kejobong goat based on Growth Hormone (GH) gene sequence analysis

Jumlah Penulis : 7 orang (S. Sutopo, D.A. Lestari, T. Oikawa, T. Konno, **E. Purbowati**, A. Setiaji dan E. Kurnianto)

Status Pengusul : penulis ke-5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of the Indonesia Tropical Animal Agriculture
b. Nomor ISSN : 2087-8273
c. Volume, nomor, bulan tahun: Vol. 46 (2):124-135, June 2021
d. Penerbit : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip
e. DOI artikel (jika ada) : 10.14710/jitaa.46.2.124-135
f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/issue/view/3049>
g. Terindeks di SCOPUS : Q3
SJR 2020 = 0,22
H index = 11

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

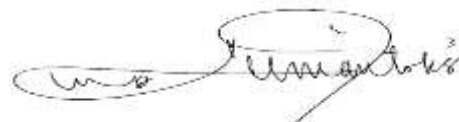
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			37,5
Nilai Pengusul = 40% x 37.5 / 6 = 2.50				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Sesuai dengan panduan, dan tampilan dalam isi jurnal lengkap dan sesuai dengan "Guide for Author". dan relevan dengan bidang kajian penulis (Genetika-pemuliaan ternak). Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Telah dijabarkan dengan bahasan yang cukup memadai, demikian pula analisis parameternya yang diuraikan sesuai dengan tema terkait dan jelas. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : cukup nampak novelthynya dan adanya daya dukung dari artikel yang terkait sekitar 85% (<10 tahun). Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Kualitas penerbit baik, Journal international bereputasi, pISSN 2087-8273, eISSN 2460-6278. Vol 46, No 2 (2021): June p 124-135. Publisher : Diponegoro University. Indikasi plagiasi : Secara umum dari artikel yang ada, tidak ada unsur plagiasinya, Similarity index 14%. Internet Sources 9%, Publications 15%, Studen papers 1%. Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai dengan bidang ilmu kajian dari penulis. SJR-2020=0,217, H-index = 11, Q3. Akses online di: <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/article/view/9137>.

Semarang, Agustus 2021

Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Vitus Dwi Yuniarto B.I.,M.S.,M.Sc
NIP 19590615 198503 1 004
Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip