

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of insulin-like growth factor 1 gene on growth traits of Kejobong goat and its growth analysis

Jumlah Penulis : 6 orang (Dela Ayu Lestari, Takuro Oikawa, Sutopo Sutopo, **Endang Purbowati**, Asep Setiaji and Edy Kurnianto)

Status Pengusul : penulis ke-4

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Veterinary World

b. Nomor ISSN : 2231-0916

c. Volume, nomor, bulan tahun: Vol. 13(1):127-133, January 2020

d. Penerbit : Veterinary World, India

e. DOI artikel (jika ada) : www.doi.org/10.14202/vetworld.2020.127-133

f. Alamat web jurnal : <http://www.veterinaryworld.org/Vol.13/January-2020/19.html>

g. Terindeks di SCOPUS : Q2
SJR 2019 = 0,5
H index = 23

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 | | | $0,4 \times 3/5 = 0,24$ |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12 | | | $0,4 \times 10/5 = 0,8$ |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12 | | | $0,4 \times 11/5 = 0,88$ |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 12 | | | $0,4 \times 10/5 = 0,8$ |
| Total = (100%) | 40 | | | 2,72 |
| Nilai Pengusul = $(40\% \times 34)/5 = 2,72$ | | | | |


Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Vet. World (SJR IF = 0,5; Q2; H-index = 23 pd thn 2019). File makalah dapat diakses dari laman jurnal dan www.dx.doi.org

Penelitian membahas gen faktor pertumbuhan (*insulin-like growth factor 1*) pada kambing Kejobong. Teknik analisis cukup canggih, namun novelty penelitian kurang jelas tersurat disertai dengan kurang tingginya aspek hilirisasi dari hasil penelitian. Kualitas penerbitan jurnal sudah cukup memadai untuk jurnal yang terindeks Scopus.

Semarang, Mei 2021

Reviewer 1



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

NIP 19590813 198603 1 002

Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip