

LEMBAR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Evaluation of semen quality of buffalo frozen semen produced by artificial insemination center

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture
- b. Nomor ISSN : pISSN 2087-8273 eISSN 2460-6278
- c. Volume, nomor, bulan tahun: Vol. 43(1):26-34, Maret 2018
- d. Penerbit : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jitaa.43.1.26-34>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/article/view/15145>
- g. Terindeks di SCOPUS

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional
- 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			$0,4 \times 3/2 = 0,6$
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			$0,4 \times 10/2 = 2$
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			$0,4 \times 10/2 = 2$
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			$0,4 \times 10/2 = 2$
Total = (100%)	40			6,6
Nilai Pengusul = 40% x 33 / 2 = 6,6				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

JITAA terindeks Scopus (tahun 2018: SJR 0,170; H-indeks 12); copy makalah dapat diakses dari laman jurnal. Penelitian mengevaluasi kualitas semen beku kerbau pada BIB. Hasil penelitian memiliki aspek hilirisasi yang tinggi, meskipun novelty penelitian kurang jelas tersurat dan metode penelitian yang sederhana. Kualitas penerbitan jurnal sudah cukup memadai untuk jurnal yang terindeks Scopus.

Semarang, 2 Juni 2022

Reviewer



Prof. Dr. Ir. Joelal Achmadi, M.Sc.

NIP 195908131986031002

Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Evaluation of semen quality of buffalo frozen semen produced by artificial insemination center

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture
- b. Nomor ISSN : pISSN 2087-8273 eISSN 2460-6278
- c. Volume, nomor, bulan tahun: Vol. 43(1):26-34, Maret 2018
- d. Penerbit : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jitaa.43.1.26-34>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jitaa/article/view/15145>
- g. Terindeks di SCOPUS

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			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			37,5
Nilai Pengusul = 40% x 37,5/2 = 7,5				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Artikel memuat hasil penelitian yang sangat bermakna bagi perkembangan teknologi produksi semen beku untuk ternak kerbau di Indonesia. Metodologi yang digunakan dalam penelitian telah sesuai dengan kaidah keilmuan, dan interpretasi/pembahasan hasil penelitian juga telah dilakukan dengan mendalam. Jurnal yang menerbitkan hasil penelitian ini juga memiliki reputasi dan kualitas yang sangat baik (terindeks Scopus – Q3). Satu hal yang menjadi *concern* dari artikel ini adalah meskipun telah “menjawab” tujuan penelitian yang ingin dicapai, kesimpulan (dan juga pembahasan) yang disampaikan belum memberikan *perspective* yang konkrit mengenai kegunaan dan aplikasinya di lapangan.

Semarang, 1 Juni 2022

Reviewer



Sugiharto, S.Pt., M.Sc., Ph.D.
 NIP 19800519 200604 1 002

Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip