

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

13

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Characteristic of CO1 gene in "Bonita", one of the female tiger Panthera tigris sumatrae in East Sumatra**
 Jumlah Penulis : **6 Orang**
 Status Pengusul : **Penulis Pertama / Penulis ke-... / Penulis Korespondensi ****

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **World Journal of Advanced Research and Reviews**
 b. Nomor ISSN : **2581-9615**
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : **4, 2, 2019**
 d. Penerbit : **Global Scholarly communication (GSC) Online Press**
 e. DOI artikel (jika ada) : **https://doi.org/10.30574/wjarr.2019.4.2.0055**
 f. Alamat web Jurnal : **http://wjarr.com/**
 g. Terindeks di Scimagojr/ Thomson Reuter WoS atau di **Copernicus** **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) : Internasional Bereputasi (SJR = atau <0,10/ JIF WoS <0,05)
 Internasional (Tidak Terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJR>0,10 / JIF WoS>0,05)	Internasional Bereputasi (SJR = atau <0,10 / JIF WoS <0,05)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4	3	2	6
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	6
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	9	6	5
Total = (100%)		40	30	20	19

Nilai Pengusul (NA X BP****) = **19** X **0,4** = **7,6**

Komentar dan ulasan Reviewer :

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Artikel lengkap dan sudah ditulis dengan baik
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan sudah cukup mendalam dengan menyujuk referensi yang banyak dan terbaru
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data yang ditampilkan cukup mutakhir, tapi belum begitu banyak. Penelitian ini menggunakan Barcode DNA Bonita yang terdiri dari 4T nucleotide dan dengan CO1. Metode koloni sudah dilakukan dengan baik & valid penelitian
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Artikel diterbitkan pd jurnal internasional terindeks Copernicus

Hasil Penilaian Validasi :

a	Indikasi Plagiasi	Hasil similarity index 0% , masih rendah
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Artikel yang dipublikasikan selaras dengan bidang ilmu

Keterangan:

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6;

Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bidang Ilmu :

Jabatan/Pangkat :

Padang, 16/12/2020

Reviewer 1 / 2 **

[Signature]
Prof. Dr. Dahelmi

NIP: 1959052219806031001

Unit Kerja: Biologi FAKPA URUSANO

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Characteristic of CO1 gene in "Bonita", one of the female tiger Panthera tigris sumatrae in East Sumatra**

Jumlah Penulis : **6** Orang

Status Pengusul : ~~Penulis Pertama / Penulis ke-... / Penulis Korespondensi~~ **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **World Journal of Advanced Research and Reviews**
 b. Nomor ISSN : **2581-9615**
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : **4, 2, 2019**
 d. Penerbit : **Global Scholarly communication (GSC) Online Press**
 e. DOI artikel (jika ada) : **<https://doi.org/10.30574/wjarr.2019.4.2.0055>**
 f. Alamat web Jurnal : **<http://wjarr.com/>**
 g. Terindeks di Scimagojr/ Thomson Reuter WoS atau di **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)

(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) : Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)

Internasional (Tidak Terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJR>0,10 / JIF WoS>0,05)	Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10 / JIF WoS < 0,05)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	3	2	2
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	6
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	6
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	9	6	5
Total = (100%)		40	30	20	19

Nilai Pengusul (NA X BP****) = $19 \times 0,4 = 7,6$

Komentar dan ulasan Reviewer :

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Kesulitan memenuhi unsur yang lengkap dan ditulis dengan baik
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup memadai dan dibahas secara mendalam, menggunakan referensi yg memadai jumlahnya dan terbaru.
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Calupuan data memadai dan mutakhir menggunakan metode analisis yang valid. Hasil penelitian bahwa DNA barcoding Bonita dapat digunakan konservasi Sumatera
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Artikel dipublikasikan pada jurnal internasional terindeks Scopus/ WoS

Hasil Penilaian Validasi :

a	Indikasi Plagiasi	Simplicity index 0,0 sehingga tidak ada indikasi plagiasi
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Artikel bahas tentang bidang ilmu genetika

Keterangan:

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6;

Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Padang, 16 December 2020
Reviewer 1 **

[Signature]
Prof. Dr. H. M. Nurjannah, MS
NIP. 196002131987031505