

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL)**

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Sibling Indices as Comparisons in Personal Identification Process through Short Tandem Repeats [STR] Loci CSF1PO, TH01, TPOX, vWA of Maduranese Ethnic in Surabaya  
 Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 1 dari 3 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology  
 b. Nomor ISSN: 2540-9581  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 6, 2, 2021  
 d. Penerbit : Fakultas Biologi, Universitas Gadjah Mada  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.22146/jtbb.60318>  
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://jurnal.ugm.ac.id/jtbb/article/view/60318>

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	2,5	2,5	2,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	7,5	7,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	7,5	7,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	7,5	7,5
<b>Total = (100%)</b>		25	25	25
<b>Penulis Ke 1 dari 3 Penulis</b>		$60\% \times 25 = 15$		

## D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat\***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya,  
Ketua Departemen,

  
 Dr. Hanik Badriyah Hidayati, dr., Sp.S(K)  
 NIP : 197506142009122001  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran UNAIR

\* Coret salah satu

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Sibling Indices as Comparisons in Personal Identification Process through Short Tandem Repeats [STR] Loci CSF1PO, THOI, TPOX, vWA of Maduranese Ethnic in Surabaya
- Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke 1 dari 3 Penulis
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology  
 b. Nomor ISSN: 2540-9581  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 6, 1, 2021  
 d. Penerbit : Fakultas Biologi, Universitas Gadjah Mada  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.22146/jtbb.60318>  
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://jurnal.ugm.ac.id/jtbb/article/view/60318>
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,5
<b>Total = (100%)</b>	25				25
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya,  
 Reviewer 1,

  
 Prof. Dr. Med. H. M. Soekry Erfan Kusuma, dr., Sp.F(K), DFM.  
 NIP. 194305232016066101  
 Unit Kerja : Dept. Forensik & Medikolegal  
 Universitas Airlangga



Judul Karya Ilmiah

: Sibling Indices as Comparisons in Personal Identification Processes  
Tandem Repeats [STR] Loci CSF1PO, TH01, TPOX, vWA of Madurese Ethnic in  
Surabaya

FORM 12

Jumlah Penulis  
Status Pengusul

: 3 (Tiga) Orang  
: Penulis ke 1 dari 3 Penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi .

Kelengkapan artikel ini sangat baik. Artikel ini merupakan artikel short Communication, terdiri dari Abstrak, isi/pembahasan, penutup.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel ini tentang penggunaan metode sibling dalam proses identifikasi. Tema ini sesuai dengan keahlian penulis dibidang JAT Forensik

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penggunaan Sibling dalam proses identifikasi forensik di pameri pada saat & dapatkan hanya media komputasi sebagai pembantu

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan unsur kelengkapan penelitian baik. DOI Suhu 2. Diterbitkan oleh Fakultas Biologi UGM

Surabaya,  
Reviewer 1,

Prof. Dr. Med. H. M. Soekry Erfan Kusuma, dr., Sp.F(K), DFM.  
NIP. 194305232016066101  
Unit Kerja : Dept. Forensik & Medikolegal  
Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Sibling Indices as Comparisons in Personal Identification Process through Short Tandem Repeats [STR] Loci CSF1PO, THOI, TPOX, vWA of Maduranese Ethnic in Surabaya

Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 1 dari 3 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology  
 b. Nomor ISSN: 2540-9581  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 6, 1, 2021  
 d. Penerbit : Fakultas Biologi, Universitas Gadjah Mada  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.22146/jtbb.60318>  
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://jurnal.ugm.ac.id/jtbb/article/view/60318>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)

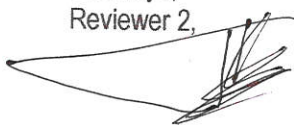
Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,5
<b>Total = (100%)</b>	25				25
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya,  
 Reviewer 2,  
  
 Prof. H. Sudjari Solichin, dr., Sp.F(K)  
 NIP. 194212072016016102  
 Unit Kerja : Dept. Forensik & Medikolegal  
 Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah

: Sibling Indices as Comparisons in Personal Identification Process  
Tandem Repeats [STR] Loci CSF1PO, TH01, TPOX, vWA of Madurese Ethnic in  
Surabaya

FORM 12

Jumlah Penulis  
Status Pengusul

: 3 (Tiga) Orang  
: Penulis ke 1 dari 3 Penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel short com. ini sangat baik. Terdiri dari abstrak, isi/diskus, kontribusi penulis, ucapan terima kasih dan kritik konstruktif serta publikasi

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel ini tentang penggunaan Sibling analisis dalam proses identifikasi forensik. Penulis ini sesuai dengan kepalajaran penulis & biologi DNA forensik

3. Kecukupan dan Kematakhiran data / informasi dan metodologi

Sibling analysis & gunalain bila perbandingan dalam penentuan paternitas tidak ada orang tua, hanya saudara kandung

4. Kelengkapan unsur penulisan dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penulisan baik. Ada doi  
suh 2. Diterbitkan oleh Fakultas Biologi UGM

Surabaya,  
Reviewer 2.

Prof. H. Sudjari Solichin, dr., Sp.F(K)  
NIP. 194212072016016102  
Unit Kerja : Dept. Forensik & Medikolegal  
Universitas Airlangga