

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: PATEN (HAKI))**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (Patent) : Cytochrome c Oxidase Subunit 1, partial (mitochondria) [*Sarcoptes scabiei*]
 Jumlah Penulis : 5 (lima) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-3
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nomor Paten : AWM31286.1
 b. Tanggal Penerimaan : 15 Maret 2018
 c. Tanggal Pemberian : 28 Mei 2018
 d. Pemberi Paten : GenBank
 e. Nama dan Alamat : Departement of Veterinary Parasitology
 Pemegang Paten Faculty of Veterinary Medicine, Universitas Airlangga
 f. Alamat repositori PT/ web : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/protein/AWM31286.1>

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah Paten Internasional (Implementasi Industri)
 (beri pada kategori yang tepat) Paten Internasional
 Paten Nasional (Implementasi Industri)
 Paten Nasional
 Paten Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)
 Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Paten (10%)	5	5	5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	15	15	15
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	15	15	15
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	15	15	15
Total = (100%)		50	50	50

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 Ilmu Kedokteran Hewan



Nama: Prof. Dr. Wijati, drh., M.Si

NIP: 196209151990022001

Unit Kerja: Fakultas Kedokteran Hewan

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PATEN (HaKI)**

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Dr. Setiawan Koesdarto, drh., M.Sc.
NIP : 195209281978031002
Bidang Ilmu : Parasitologi Veteriner
Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina Utama Madya (IV/d)
Jabatan : Guru Besar
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan - UNAIR

Judul karya ilmiah (Paten) : Cytochrome c Oxidase Subunit 1, partial (mitochondria) [*Sarcoptes scabiei*]
Jumlah Penulis : 5 (lima) orang
Status Pengusul : Penulis Ke-3
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nomor Paten : AWM31286.1
b. Tanggal Penerimaan : 15 Maret 2018
c. Tanggal Pemberian : 28 Mei 2018
d. Pemberi Paten : GenBank
e. Nama dan Alamat : Departement of Veterinary Parasitology
Pemegang Paten : Faculty of Veterinary Medicine, Universitas Airlangga
f. Alamat repositori PT/web : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/protein/AWM31286.1>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Paten Internasional (Implementasi Industri)
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Paten Internasional
 Paten Nasional (Implementasi Industri)
 Paten Nasional
 Paten Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)
 Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten						Karya Ciptaan / Desain Industri	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional (Implementasi Industri)	Internasional	Nasional (Implementasi Industri)	Nasional	Nasional Sederhana	Nilai Maks: 15		
	Nilai Maks: 60	Nilai Maks: 50	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15		
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	6	5	4	3	2	1,5	5	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	18	15	12	9	6	4,5	15	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	18	15	12	9	6	4,5	15	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	18	15	12	9	6	4,5	15	
Total = (100%)	60	50	40	30	20	15	15	
Nilai Pengusul = $40\% \times 50 = 20 / 4 = 5$								50 ✓

Surabaya,
Reviewer 1,

(Prof. Dr. Setiawan Koesdarto, drh., M.Sc.)..

Judul karya ilmiah (Paten) : Cytochrome c Oxidase Subunit 1, partial (mitochondria) [*Sarcoptes scabiei*]

Jumlah Penulis : 5 (lima) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Cytochrome c oxidase sub unit 1; GB AWM 31286.1
dan 31287.1

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Source, Organism, Ref, authors, title, journal

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Features, source, goat, rabbit

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

NCBI ~ Gen Bank

Surabaya,
Reviewer 1,

(Prof. Dr. Setiawan Koesdarto, drh., M.Sc.)

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PATEN (HaKI)

Identitas Reviewer :
 Nama : Prof. Dr. Sri Subekti, drh., DEA
 NIP : 195205171978032001
 Bidang Ilmu : Ilmu Parasitologi
 Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina Utama (IV/E)
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Kelautan - UNAIR

Judul karya ilmiah (Paten) : Cytochrome c Oxidase Subunit 1, partial (mitochondria) [*Sarcoptes scabiei*]
 Jumlah Penulis : 5 (lima) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-3
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nomor Paten : AWM31286.1
 b. Tanggal Penerimaan : 15 Maret 2018
 c. Tanggal Pemberian : 28 Mei 2018
 d. Pemberi Paten : GenBank
 e. Nama dan Alamat : Departement of Veterinary Parasitology
 Pemegang Paten Faculty of Veterinary Medicine, Universitas Airlangga
 f. Alamat repositori PT/web : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/protein/AWM31286.1>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Paten Internasional (Implementasi Industri)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Paten Internasional
 Paten Nasional (Implementasi Industri)
 Paten Nasional
 Paten Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)
 Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional (Implementasi Industri)	Internasional	Nasional (Implementasi Industri)	Nasional	Nasional Sederhana	Karya Ciptaan / Desain Industri	
	Nilai Maks: 60	Nilai Maks: 50	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	6	5	4	3	2	1,5	5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	18	15	12	9	6	4,5	15
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	18	15	12	9	6	4,5	15
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	18	15	12	9	6	4,5	15
Total = (100%)	60	50	40	30	20	15	50
Nilai Pengusul =							

Surabaya, 17 Maret 2022
 Reviewer 2,



(Prof. Dr. Sri Subekti, drh., DEA)

Judul karya ilmiah (Paten) : Cytochrome c Oxidase Subunit 1, partial (mitochondria) [*Sarcoptes scabiei*]

Jumlah Penulis : 5 (lima) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Lengkap

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Cytochrome C Oxidase sub unit 1, mitochondria dari *Sarcoptes scabiei*.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

analisis sekuensing Cytochrome C oxidase unit 1 gene dari *S. scabiei* yg diisolasi dari domba & kelinci & jawa Timur.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Pemberi pakat Gen Bank

Surabaya, 17 Maret 2022
Reviewer 2,

(Prof. Dr. Sri Subekti, drh., DEA)