

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

## A. Identitas Karya Ilmiah:

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : THE MUTATION STATUS OF KRAS GENE CODON 12 AND 13 IN COLORECTAL ADENOCARCINOMA (Status Mutasi Gen Kras Kodon 12 dan 13 di Adenocarcinoma Kolorektal)
- Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) Gondo Mastutik1, Alphania Rahniayu1, Anny Setijo Rahaju1, Nila Kurniasari1, **Reny I'tishom2**
- Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (**Status Co Author**)
- Identitas Jurnal Ilmiah
- a. Nama Jurnal : Indonesian Journal Of Clinical Pathology And Medical Laboratory
  - b. Nomor ISSN : ISSN: p-ISSN 0854-4263 e-ISSN 4277-4685
  - c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 23, No. 1, November 2016
  - d. Penerbit : Laboratorium Patologi Klinik RSUD Dr. Soetomo Jl. Mayjend. Prof. Dr Moestopo 6-8 Surabaya
  - e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.24293/ijcpml.v23i1.1177>
  - f. Alamat Web Jurnal : <https://indonesianjournalofclinicalpathology.org/index.php/patologi/article/view/1177>
  - g. Terindek di Scimagor/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : SINTA 2  
<http://sinta2.ristekdikti.go.id/journals/detail?id=888>  
Accredited No. 36a/E/KPT/2016, Tgl 23 Mei 2016

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi  pada kategori yang tepat)
- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <b>Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)</b>       |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)   |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6) |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)                         |

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a).	Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,36	2,46	2,41
b).	Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	7,37	7,44	7,41
c).	Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,48	7,40	7,44
d).	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,46	7,36	7,41
<b>Total = (100%)</b>		<b>24,67</b>	<b>24,66</b>	<b>24,67</b>
Penulis ke 5 dari 5 penulis ( <b>Status Co Author</b> )		<b>(24,67 x 40%)/4 = 2,47</b> (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

## 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, 04 Mei 2020

Ketua Departemen Biologi Kedokteran  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Dr. Rina Yudiwati, dr.,MS.

NIP. 195506111987012001

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : THE MUTATION STATUS OF KRAS GENE CODON 12 AND 13 IN COLORECTAL ADENOCARCINOMA (Status Mutasi Gen Kras Kodon 12 dan 13 di Adenocarcinoma Kolorektal)

Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) Gondo Mastutik1, Alphania Rahniayu1, Anny Setijo Rahaju1, Nila Kurniasari1, **Reny I'tishom2**

Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (**Status Co Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **INDONESIAN JOURNAL OF CLINICAL PATHOLOGY AND MEDICAL LABORATORY**

b. Nomor ISSN : **ISSN: p-ISSN 0854-4263 e-ISSN 4277-4685**

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : **Vol. 23, No. 1, November 2016**

d. Penerbit : **Laboratorium Patologi Klinik RSUD Dr. Soetomo Jl. Mayjend. Prof. Dr Moestopo 6-8 Surabaya**

e. DOI artikel : **http://dx.doi.org/10.24293/ijcpml.v23i1.1177**

f. Alamat Web Jurnal : **https://indonesianjournalofclinicalpathology.org/index.php/patologi/article/view/1177**

g. Terindek di Scimago/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : **SINTA 2**  
**http://sinta2.ristekdikti.go.id/journals/detail?id=888**  
**Accredited No. 36a/E/KPT/2016, Tgl 23 Mei 2016**

Kategori Publikasi :

Karya Ilmiah Buku (diberi  pada kategori yang tepat)

**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)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				
	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 Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a) Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,36
b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,37
c) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,48
d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,46
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>24,67</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya, 13 April 2020

Reviewer 1



Dr. Arifa Mustika, dr. M.Si.

NIP. 197009151998022001

Unit Kerja: Departemen Farmakologi Kedokteran

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : THE MUTATION STATUS OF KRAS GENE CODON 12 AND 13 IN COLORECTAL ADENOCARCINOMA (Status Mutasi Gen Kras Kodon 12 dan 13 di Adenocarcinoma Kolorektal)  
 Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) Gondo Mastutik1, Alphaia Rahniayu1, Anny Setijo Rahaju1, Nila Kurniasari1, Reny I'tishom2  
 Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Co Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ini sangat lengkap, terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan pustaka

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini membahas tentang pendekatan potong lintang yang bertujuan untuk mendapatkan data status mutasi gen KRAS kodon 12 dan 13 di pasien adenocarcinoma colorectal. Topik artikel sesuai dengan bidang keahlian penulis biomolekul

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan dan kemutakhiran data

Analisis yang digunakan menggunakan metode PCR RFLP yang dikonfirmasi dengan sekuensing.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penerbit baik, terindeks Sinta 2 ada DOI

Diterbitkan oleh Laboratorium Patologi Klinik RSUD Dr Soetomo

Surabaya, 13 April 2020  
 Reviewer 1



Dr. Arifa Mustika, dr. M.Si.  
 NIP. 197009151998022001

Unit Kerja: Departemen Farmakologi Kedokteran  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : THE MUTATION STATUS OF KRAS GENE CODON 12 AND 13 IN COLORECTAL ADENOCARCINOMA (Status Mutasi Gen Kras Kodon 12 dan 13 di Adenocarcinoma Kolorektal)

Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) Gondo Mastutik1, Alphania Rahniayu1, Anny Setijo Rahaju1, Nila Kurniasari1, **Reny I'tishom2**

Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (**Status Co Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal	:	INDONESIAN JOURNAL OF CLINICAL PATHOLOGY AND MEDICAL LABORATORY
b. Nomor ISSN	:	ISSN: p-ISSN 0854-4263 e-ISSN 4277-4685
c. Volume, Nomor, bulan, tahun	:	Vol. 23, No. 1, November 2016
d. Penerbit	:	Laboratorium Patologi Klinik RSUD Dr. Soetomo Jl. Mayjend. Prof. Dr Moestopo 6-8 Surabaya
e. DOI artikel	:	<a href="http://dx.doi.org/10.24293/ijcpml.v23i1.1177">http://dx.doi.org/10.24293/ijcpml.v23i1.1177</a>
f. Alamat Web Jurnal	:	<a href="https://indonesianjournalofclinicalpathology.org/index.php/patologi/article/view/1177">https://indonesianjournalofclinicalpathology.org/index.php/patologi/article/view/1177</a>
g. Terindek di Scimago/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di	:	SINTA 2 <a href="http://sinta2.ristekdikti.go.id/journals/detail?id=888">http://sinta2.ristekdikti.go.id/journals/detail?id=888</a> Accredited No. 36a/E/KPT/2016, Tgl 23 Mei 2016

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

Karya Ilmiah Buku  Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

(diberi  pada  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

kategori yang tepat)  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				2,46
b) Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,44
c) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,40
d) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,36
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>24,66</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya, 13 April 2020

Reviewer 2

  
Dr. Bambang Purwanto, dr. M.Kes  
NIP. 198008282006041002  
Unit Kerja: Departemen Ilmu Faal  
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : THE MUTATION STATUS OF KRAS GENE CODON 12 AND 13 IN COLORECTAL ADENOCARCINOMA (Status Mutasi Gen Kras Kodon 12 dan 13 di Adenocarcinoma Kolorektal)  
 Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) Gondo Mastutik1, Alphania Rahniayu1, Anny Setijo Rahaju1, Nila Kurniasari1, **Reny I'tishom2**  
 Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (**Status Co Author**)

## Catatan Peer Reviewer :

## 1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi sangat lengkap yaitu abstrak, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan dan pustaka.

## 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Kedalaman pembahasan baik yaitu membahas status mutasi gen KRAS kodon 12 dan 13 pada penderita adenocarcinoma colorectal.

## 3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / Informasi dan metodologi

Metode yang digunakan sesuai yaitu polynorfism chain reaction RFLP yang dikonfirmasi dengan sekuensing sehingga hasilnya valid.

## 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan baik, terindeks Sinta 2 dan DOI. Penerbit Laboratorium Patologi Klinik RSUD Dr. Soetomo Surabaya.

Surabaya, 13 April 2020  
 Reviewer 2



Dr. Bambang Purwanto, dr, M.Kes  
 NIP. 198008282006041002

Unit Kerja: Departemen Ilmu Faal

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga