

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

## A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Distribution and Clinical Association of Integrating Conjugative Elements and Cag Pathogenicity Islands of Helicobacter Pylori in Indonesia  
 Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Langgeng Agung Waskito, Muhammad Miftahussurur, Maria Inge Lusida, Ari Fahrial Syam, Rumiko Suzuki, Phawinee Subsomwong, Tomohisa Uchida, **Muhammad Hamdan**, Nasronudin dan Yoshio Yamaoka\*  
 Status Pengusul : **(Penulis ke 8 dari 10 penulis, Status Co Author)**  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Scientific Reports  
 b. Nomor ISSN : 20452322  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 8 Nomor 6073 April 2018  
 d. Penerbit : Nature Publishing Group  
 e. DOI artikel : 10.1038/s41598-018-24406-y  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.nature.com/articles/s41598-018-24406-y>  
 g. Terindeks di Scimago/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : **Scopus Q1, SJR 1,41 H.Index: 179**  
<https://www.scopus.com/sourceid/21100200805>

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi  pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

**Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)**

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3,84	3,93	3,89
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	11,9	11,92	11,91
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,88	11,8	11,84
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,83	11,9	11,87
<b>Total = (100%)</b>	<b>39,45</b>	<b>39,55</b>	<b>39,50</b>
Penulis ke 8 dari 10 penulis, <b>(Status Co Author)</b>	<b>(20% x 39,50) / 8 = 0,98</b> <b>(Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)</b>		

## D. Hasil Validasi Wakil Dekan II

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, 02 Juni 2020

ah, Dekan

Wakil Dekan II

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Prof. Dr. Budi Santoso, dr, Sp. OG(K)  
NIP. 196302171989111001

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Distribution and Clinical Association of Integrating Conjugative Elements and Cag Pathogenicity Islands of Helicobacter Pylori in Indonesia  
 Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Langgeng Agung Waskito, Muhammad Miftahussurur, Maria Inge Lusida, Ari Fahrial Syam, Rumiko Suzuki, Phawinee Subsomwong, Tomohisa Uchida, **Muhammad Hamdan**, Nasronudin dan Yoshio Yamaoka\*  
 Status Pengusul : **(Penulis ke 8 dari 10 penulis, Status Co Author)**  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Scientific Reports  
 b. Nomor ISSN : 20452322  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 8 Nomor 6073 April 2018  
 d. Penerbit : Nature Publishing Group  
 e. DOI artikel : 10.1038/s41598-018-24406-y  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.nature.com/articles/s41598-018-24406-y>  
 g. Terindek di : **Scopus Q1, SJR 1,41**  
 Scimagor/Thomson Reuter  
 ISI Knowledge atau di

Kategori Publikasi :  
 Karya Ilmiah Buku  
 (diberi  pada  
 kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

**Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)**

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,84
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,9
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,88
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,83
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>39,45</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya, 02 Juni 2020  
 Reviewer 1



Prof. Djoko Santoso, dr, Sp.PD-KGH, PhD, FINASM  
 NIP. 196104261986111001  
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Penyakit Dalam  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Distribution and Clinical Association of Integrating Conjugative Elements and Cag Pathogenicity Islands of Helicobacter Pylori in Indonesia  
 Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Langgeng Agung Waskito, Muhammad Miftahussurur, Maria Inge Lusida, Ari Fahrial Syam, Rumiko Suzuki, Phawinee Subsomwong, Tomohisa Uchida, **Muhammad Hamdan**, Nasronudin dan Yoshio Yamaoka\*  
 Status Pengusul : (Penulis ke 8 dari 10 penulis, Status Co Author)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi sangat baik, sesuai dengan kaidah penulisan ilmiah yang ada. terdiri dari abstrak, latar belakang, tujuan, metode penelitian, hasil dan kesimpulan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Tema artikel sesuai dengan bidang keilmuan penelitian

Ruang lingkup artikel ini membahas tentang distribusi dan asosiasi klinis mengintegrasikan elemen konjugatif dan patogenitas Cag pulau-pulau terhadap helicobacter pylori di Indonesia.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data dan metodologi dijelaskan sangat baik. Dalam konsumsi, pasien yang terinfeksi dengan nonbui PAI - ICEHPTs - cag. positif memiliki tingkat inflamasi yang lebih parah dibandingkan dengan PAI - ICEHPTs - cag negatif, menunjukkan adanya korelasi antara keduanya.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan baik dimana Artikel ini terindeks di SCOPUS Q1, SJR 1,41 diterbitkan oleh penerbit Nature Publishing Group

Surabaya, 02 Juni 2020

Reviewer 1



Prof. Djoko Santoso, dr, Sp.PD-KGH, PhD, FINASM  
 NIP. 196104261986111001

Unit Kerja: Departemen Ilmu Penyakit Dalam  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Distribution and Clinical Association of Integrating Conjugative Elements and Cag Pathogenicity Islands of Helicobacter Pylori in Indonesia  
 Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Langgeng Agung Waskito, Muhammad Miftahussurur, Maria Inge Lusida, Ari Fahrial Syam, Rumiko Suzuki, Phawinee Subsomwong, Tomohisa Uchida, **Muhammad Hamdan**, Nasronudin dan Yoshio Yamaoka\*  
 Status Pengusul : **(Penulis ke 8 dari 10 penulis, Status Co Author)**  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Scientific Reports  
 b. Nomor ISSN : 20452322  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 8 Nomor 6073 April 2018  
 d. Penerbit : Nature Publishing Group  
 e. DOI artikel : 10.1038/s41598-018-24406-y  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.nature.com/articles/s41598-018-24406-y>  
 g. Terindek di : **Scopus Q1, SJR 1,41**  
 Scimagor/Thomson Reuter  
 ISI Knowledge atau di

Kategori Publikasi :   
 Karya Ilmiah Buku  
 (diberi  pada  
 kategori yang tepat)

**Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)**

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics /  
 kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4		3,99	3,99
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12		11,92	11,92
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12		11,80	11,80
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12		11,90	11,90
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>		<b>39,55</b>	<b>39,55</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya, 02 Juni 2020

Reviewer 2



Prof.Dr.dr. Nasronudin, Sp.PD-KPTI

NIP. 195611031984031001

Unit Kerja: Departemen Ilmu Penyakit Dalam

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Distribution and Clinical Association of Integrating Conjugative Elements and Cag Pathogenicity Islands of Helicobacter Pylori in Indonesia  
 Jumlah Penulis : 10 (Sepuluh Orang) - Langgeng Agung Waskito, Muhammad Miftahussurur, Maria Inge Lusida, Ari Fahrial Syam, Rumiko Suzuki, Phawinee Subsomwong, Tomohisa Uchida, **Muhammad Hamdan**, Nasronudin dan Yoshio Yamaoka\*  
 Status Pengusul : (Penulis ke 8 dari 10 penulis, Status Co Author)

## Catatan Peer Reviewer :

## 1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi sangat baik, sesuai dengan standar penulisan ilmiah, terdiri dari abstrak, latar belakang, tujuan, metode, hasil, dan kesimpulan.

## 2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Tema sudah sesuai dengan bidang keilmuan penulis.

Ruang lingkup artikel membahas tentang asosiasi klorid dan kolerasi dengan faktor virulensi (PAI) dari integrasi H. pylori (ICEHptfr).

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

Data dan metodologi dijelaskan sangat baik. Dalam kontur, pasien yang terinfeksi dengan kontur PAI-ICEHptfr-cag positif memiliki tingkat inflamasi yang lebih parah dibandingkan dengan PAI-ICEHptfr-cag negatif, menunjukkan ada kolerasi antara TSS ini.

## 4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kuantitas dan kelengkapan unsur sangat baik. Terindeks scopus Q1 Jurnal internasional bereputasi, memiliki DOI dan diterbitkan oleh penerbit Nature Publishing Group.

Surabaya, 02 Juni 2020  
 Reviewer 2



Prof. Dr. dr. Nasronudin, Sp.PD-KPTI  
 NIP. 195611031984031001  
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Penyakit Dalam  
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga