

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

**A. Identitas Karya Ilmiah**

Judul karya ilmiah (artikel) : Tuberculosis Counter (TC) As The Equipment to Measure The Level of TB In Sputum.

Jumlah penulis : 5 Orang

Status Pengusul : Penulis ke - 5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease  
b. Nomor ISSN : 2085-1103  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 3, 2, April – June 2012  
d. Penerbit :  
e. DOI artikel (jika ada) :  
f. Alamat web jurnal :  
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....

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%)	1	0,8	0,9
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2	2,4	2,2
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3	2,4	2,7
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	3	2,4	2,7
<b>Total = (100%)</b>		<b>9</b>	<b>8</b>	<b>8,5</b>

**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,



Prof. Dr. Moh. Yasin, M.Si.

NIP. 196703121991021001

Unit Kerja : Departemen Fisika. Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga

\* Coret salah satu

240

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Tuberculosis Counter (TC) As The Equipment to Measure The Level of TB In Sputum.  
 Jumlah penulis : 5 Orang  
 Status Pengusul : Penulis ke - 5  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease  
 b. Nomor ISSN : 2085-1103  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 3, 2, April – June 2012  
 d. Penerbit :  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web jurnal :  
 g. ~~Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....~~

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)

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)	
	<b>Nilai Maks: 25</b>	<b>Nilai Maks: 20</b>	<b>Nilai Maks: 15</b>	<b>Nilai Maks: 10</b>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)				1	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				3	3
<b>Total = (100%)</b>				<b>10</b>	<b>9</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya,  
Reviewer 1,

Prof. Dr. Moh. Yasin, M.Si.  
NIP. 196703121991021001

Unit Kerja : Departemen Fisika. Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (artikel) : Tuberculosis Counter (TC) As The Equipment to Measure The Level of TB In Sputum.  
Jumlah penulis : 5 Orang  
Status Pengusul : Penulis ke - 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

.....  
.....  
.....

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan TC cukup

.....  
.....  
.....

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data equipment kurang lengkap

.....  
.....  
.....

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Cukup baik

.....  
.....  
.....

Surabaya,  
Reviewer 1,



Prof. Dr. Moh. Yasin, M.Si.  
NIP. 196703121991021001

Unit Kerja : Departemen Fisika. Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Tuberculosis Counter (TC) As The Equipment to Measure The Level of TB In Sputum.  
 Jumlah penulis : 5 Orang  
 Status Pengusul : Penulis ke - 5  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease  
 b. Nomor ISSN : 2085-1103  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 3, 2, April – June 2012  
 d. Penerbit :  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web jurnal :  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....

- 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)

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)	
	<b>Nilai Maks: 25</b>	<b>Nilai Maks: 20</b>	<b>Nilai Maks: 15</b>	<b>Nilai Maks: 10</b>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)				1	0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3	2,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3	2,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)				3	2,4
<b>Total = (100%)</b>				<b>10</b>	<b>8</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					
$40\% \times 8 : 4 = 0,8$					

Surabaya, 30 Januari 2020  
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Anita Yulianti, drg., M.Kes  
 NIP. 195807091985032001  
 Unit Kerja : Departemen Material Kedokteran Gigi  
 Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (artikel) : Tuberculosis Counter (TC) As The Equipment to Measure The Level of TB In Sputum.  
Jumlah penulis : 5 Orang  
Status Pengusul : Penulis ke - 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

- kelengkapan isi sesuai jurnal yg menerbitkan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

- Ruang lingkup dan pembahasan berguna bagi praktisi

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

- Data lengkap, metode sesuai ka'idah

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

- Penerbit kompeten di bidangnya

Surabaya, 30 Januari 2020  
Reviewer 2,

Prof. Dr. Anita Yuliati, drg., M.Kes  
NIP. 195807091985032001  
Unit Kerja : Departemen Material Kedokteran Gigi  
Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Airlangga