

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

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Prevention and Early Detection of Metabolic Syndrome in Household Community, Surabaya*

Jumlah penulis : Tujuh (7) orang

Status Pengusul : Penulis Keenam

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology  
b. Nomor ISSN: 09739122, 09739130  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 11, No.3, July-Sept 2021  
d. Penerbit : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology  
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.37506/ijfmt.v15i3.15747>  
f. Alamat web Jurnal : <https://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15747>  
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scimagojr

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
(beri  pada kategori yang tepat)  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)

## C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	4	2	3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	12	12
<b>Total = (100%)</b>		40	38	39
<b>Penulis keenam dari 7 penulis</b>		$6.7\% \times 38 = 2.55$		

## 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, 1 Maret 2022  
Wakil Dekan II



Nama : Dr. Hanik Badriyah, dr., Sp.N. (K)  
NIP : 197809242006042001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran UNAIR

\* Coret salah satu

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

## Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Dr. Indri Safitri, dr., MS  
 NIP : 195306141981032001  
 Bidang Ilmu : Ilmu Biokimia Kedokteran  
 Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina Utama (IV-e)  
 Jabatan : Guru Besar  
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Faal dan Biokimia Kedokteran FK UNAIR

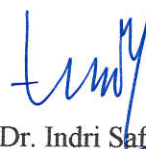
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Prevention and Early Detection of Metabolic Syndrome in Household Community, Surabaya*  
 Jumlah penulis : Tujuh (7) orang  
 Status Pengusul : Penulis Keenam  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology  
 b. Nomor ISSN: 09739122, 09739130  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 11, No.3, July-Sept 2021  
 d. Penerbit : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.37506/ijfmt.v15i3.15747>  
 f. Alamat web Jurnal :  
<https://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15747>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 (beri □ pada kategori yang tepat)  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	-	-	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	-	-	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	-	-	12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>40</b>
<b>Nilai Pengusul = 2.67</b>				

Surabaya, 15 Februari 2022  
 Reviewer 1,



Prof. Dr. Indri Safitri, dr., MS

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Prevention and Early Detection of Metabolic Syndrome in Household Community, Surabaya*  
Jumlah penulis : Tujuh (7) orang  
Status Pengusul : Penulis Keenam

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ini lengkap dan memenuhi kaidah ilmiah, Artikel ini terdiri dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan daftar Pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Artikel ini membahas tentang deteksi dini sindrom metabolik pada suatu komunitas rumah tangga di Surabaya dan sosialisasi program pencegahannya. Pembahasan cukup padat dan jelas serta dapat menunjukkan suatu hubungan antara beberapa hasil pemeriksaan fisik dan laboratorium terhadap resiko terjadinya sindrom metabolik.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian ini menggunakan 32 orang sebagai subjek penelitian, sampel didapatkan dari serum untuk dilakukan pemeriksaan laboratorium HDL, TG dan HDL, serta pemeriksaan fisik berupa berat badan dan lingkar perut. Pemberian pretest dan post test juga dilakukan pada subjek penelitian untuk mengetahui hasil sosialisasi program pencegahan sindrom metabolik. Data sudah disajikan dalam hasil statistik yang jelas dan mudah dipahami.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur dan kualitas terbitan sangat baik. Jurnal ini diterbitkan oleh Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology dan terindeks scopus Q4.

Surabaya, 15 Februari 2022  
Reviewer 1,



Prof. Dr. Indri Safitri, dr., MS

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

## Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Dr. Harianto Notopuro, dr., MS  
 NIP : 194912132020017101  
 Bidang Ilmu : Ilmu Biokimia Kedokteran dan Biologi Molekuler  
 Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina Utama (IV-e)  
 Jabatan : Guru Besar  
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Faal dan Biokimia Kedokteran FK UNAIR

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Prevention and Early Detection of Metabolic Syndrome in Household Community, Surabaya*  
 Jumlah penulis : Tujuh (7) orang  
 Status Pengusul : Penulis Keenam  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology  
 b. Nomor ISSN: 09739122, 09739130  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 11, No.3, July-Sept 2021  
 d. Penerbit : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.37506/ijfmt.v15i3.15747>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15747>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  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%)	2	-	-	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	-	-	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	-	-	12
<b>Total = (100%)</b>	<b>38</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>38</b>
<b>Nilai Pengusul = 2.67</b>				

Surabaya, 17 Februari 2022  
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Harianto Notopuro, dr., MS

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Prevention and Early Detection of Metabolic Syndrome in Household Community, Surabaya*  
Jumlah penulis : Tujuh (7) orang  
Status Pengusul : Penulis Keenam

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel ini dipaparkan secara lengkap serta telah memenuhi kaidah ilmiah, Artikel ini tersusun atas: abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan serta daftar Pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Dalam artikel ini dibahas mengenai deteksi dini sindrom metabolik pada suatu komunitas rumah tangga di Surabaya serta sosialisasi program pencegahan dilaksanakan. Pembahasan cukup jelas dan lengkap serta dapat menggambarkan tentang adanya korelasi antara beberapa data yang diperoleh dari pemeriksaan fisik dan laboratorium terhadap risiko terjadinya sindroma metabolik.


3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Pada penelitian ini melibatkan 32 orang subjek penelitian. Pada subyek penelitian dilakukan pemeriksaan profil lipid darah : HDL, triasilgliserol dan HDL , serta pemeriksaan fisik berupa penimbangan berat badan dan pengukuran lingkar perut. Disamping itu subyek penelitian juga menjalani pretest dan post test untuk mengetahui hasil sosialisasi program pencegahan sindroma metabolik. Data yang diperoleh disajikan dalam bentuk tabel, diagram, batang dan diagram lingkaran (pie chart) yang tampak jelas dan mudah dipahami

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Artikel ini memiliki unsur dan kualitas terbitan yang baik. Artikel ini diterbitkan dalam Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology dan terindeks scopus Q4.

Surabaya, 17 Februari 2022  
Reviewer 2,



Prof. Dr. Harianto Notopuro, dr., MS