



UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Jl. Mayjen Prof. Dr. Moestopo 47 Surabaya 60132 Telp: (031)5030255 Fax: (031)5026288
Laman: www.fkg.unair.ac.id – Email: mail@fkg.unair.ac.id

FORM 15

HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)
NOMOR: 1548 /UN3.1.2/KP/2022

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Impact of Oral Health on Physical Fitness: A Systematic Review
Jumlah penulis : 6 (enam) orang- **Taufan Bramantoro**, Ninuk Hariyani, Dini Setyowati , Bambang Purwanto, Amalia Ayu Zulfiana, Wahyuning Ratih Irmalia
Status Pengusul : penulis ke 1 dari 6 penulis (**Status Penulis Utama Sekaligus Penulis Korespondensi**)
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Heliyon
b. Nomor ISSN : 24058440
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.6 Issue 4, Hal. 1-13, April 2020
d. Penerbit : Elsevier BV
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e03774>
f. Alamat web Jurnal : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7182722/pdf/main.pdf>
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : SCOPUS Q1, H. Index 28, SJR 0,455
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100411756&tip=sid>

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Sciences 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%)	3	4	3,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	11,6	11,3
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	12	11,6	11,8
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11	12	11,5
Total = (100%)		37	39,2	38,1
Penulis ke 1 dari 6 penulis (Status Penulis Utama Sekaligus Penulis Korespondensi)		38,1 x 60% = 22,86		

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, 05 April 2022

a.n.Dekan,
Wakil Dekan II,


Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes
NIP. 196703061996011001

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

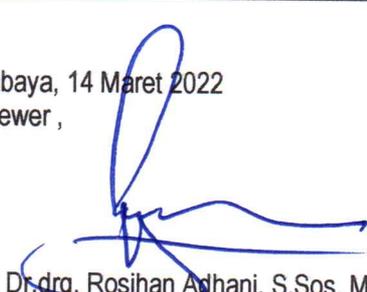
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Impact of Oral Health on Physical Fitness: A Systematic Review
 Jumlah penulis : **6 (enam) orang- Taufan Bramantoro**, Ninuk Hariyani, Dini Setyowati , Bambang Purwanto, Amalia Ayu Zulfiana, Wahyuning Ratih Irmalia
 Status Pengusul : penulis ke 1 dari 6 penulis (**Status Penulis Utama Sekaligus Penulis Korespondensi**)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Heliyon
 b. Nomor ISSN : 24058440
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.6 Issue 4, Hal. 1-13, April 2020
 d. Penerbit : Elsevier BV
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e03774>
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7182722/pdf/main.pdf>
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : SCOPUS Q1, H. Index 28, SJR 0,455
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100411756&tip=sid>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) 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			
	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
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11
Total = (100%)	40			37
Nilai Pengusul = 22,2				

Surabaya, 14 Maret 2022
 Reviewer ,



Prof. Dr. drg. Rosihan Adhiani, S.Sos, M.S
 NIP. 195707081982031014
 Bidang Ilmu: Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
 Jabatan / Pangkat: Guru Besar/Pembina Utama Madya/ IVD
 Unit Kerja: IKGM Fakultas Kedokteran Gigi
 Universitas Lambung Mangkurat (ULM)

Judul Karya Ilmiah : The Impact of Oral Health on Physical Fitness: A Systematic Review
Jumlah Penulis : **6 (enam) orang- Taufan Bramantoro, Ninuk Hariyani, Dini Setyowati , Bambang Purwanto, Amalia Ayu Zulfiana, Wahyuning Ratih Irmalia**
Status Pengusul : penulis ke 1 dari 6 penulis (**Status Penulis Utama Sekaligus Penulis Korespondensi**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi

Ditinjau dari aspek tematik, artikel jurnal ini dapat menggali bagaimana pentingnya kesehatan gigi dan mulut berpengaruh terhadap kesehatan umum dan kebugaran. Hasil penelitian review sistimatik jelas menggambarkan adanya hubungan yang saling mempengaruhi. Isi tulisan cukup tajam dalam melihat beberapa faktor, kondisi, penyakit kesehatan gigi berpengaruh terhadap tingkat kesehatan dan kebugaran.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan dikemas cukup mendalam dan spesifik terhadap kondisi kesehatan rongga mulut dan kesehatan tubuh umumnya terutama tingkat kebugaran. Hal ini dikuatkan dengan penulisan referensi berbagai kondisi fisiologis beragam tempat dan komunitas yang terkait dengan kesehatan gigi.

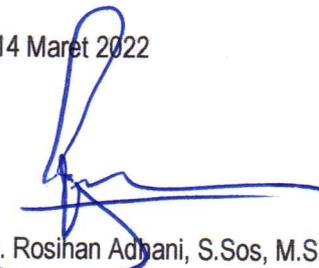
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Ditinjau dari referensi dan, data yang disajikan merupakan hasil pengujian lapangan dari berbagai variasi wilayah geografis dan suku bangsa yang memberikan hasil yang sama. Metodologi penulisan sistematik dengan analisa logis tetapi mudah dipahami sehingga dapat dijadikan rujukan model hubungan dengan kondisi kesehatan umum..

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Kualitas penerbitan baik ditambah dengan data penelitian lapangan yang didapatkan dari berbagai rujukan walaupun beberapa hal terdapat perbedaan karakteristik responden yang mengganggu.

Surabaya, 14 Maret 2022
Reviewer ,



Prof. Dr.drg. Rosihan Adhoni, S.Sos, M.S
NIP. 195707081982031014
Bidang Ilmu: Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
Jabatan / Pangkat: Guru Besar/Pembina Utama Madya/ IVD
Unit Kerja: IKGM Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Lambung Mangkurat (ULM)

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Impact of Oral Health on Physical Fitness: A Systematic Review
 Jumlah penulis : 6 (enam) orang- Taufan Bramantoro, Ninuk Hariyani, Dini Setyowati , Bambang Purwanto, Amalia Ayu Zulfiana, Wahyuning Ratih Irmalia
 Status Pengusul : penulis ke 1 dari 6 penulis (Status Penulis Utama Sekaligus Penulis Korespondensi)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Heliyon
 b. Nomor ISSN : 24058440
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.6 Issue 4, Hal. 1-13, April 2020
 d. Penerbit : Elsevier BV
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e03774>
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7182722/pdf/main.pdf>
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : SCOPUS Q1, H. Index 28, SJR 0,455
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100411756&tip=sid>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : 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)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

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			11,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			12
Total = (100%)	40			39,2
Nilai Pengusul = 39,2 x 60% = 23.52				

Surabaya,
Reviewer ,



Prof. Dr. drg. Ristya Widi Endah Yani, M.Kes
 NIP. 197704052001122001
 Bidang Ilmu: Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IVD
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember

Judul Karya Ilmiah : The Impact of Oral Health on Physical Fitness: A Systematic Review
Jumlah Penulis : **6 (enam) orang- Taufan Bramantoro**, Ninuk Hariyani, Dini Setyowati , Bambang Purwanto, Amalia Ayu Zulfiana, Wahyuning Ratih Irmalia
Status Pengusul : penulis ke 1 dari 6 penulis (**Status Penulis Utama Sekaligus Penulis Korespondensi**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi

Unsur artikel sangat lengkap yaitu tittle, abstrack, introduction, result, discussion, future research, conclusion, methods, declarations dan references. Penulisan sudah sesuai dengan pedoman penulisan karya ilmiah.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan pembahasan sangat lengkap spesifik pada bidang kesehatan gigi masyarakat. Artikel ini dibahas secara mendalam untuk meninjau secara sistematis efek kesehatan gigi dan mulut pada kebugaran jasmani secara umum menggunakan pengukuran fisik objektif

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Informasi dalam artikel ini disajikan dengan sangat baik dan menggunakan data mutakhir. Metode penelitian yang digunakan adalah systematic review menggunakan dua database yang berbeda (PUBMED dan EMBASE) tanpa batasan tahun publikasi, kemudian kualitas studi dinilai menggunakan alat penilaian Joanna Briggs Institute (JBI).

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Kelengkapan dan kualitas penerbit jurnal sangat baik. Jurnal ini sudah ada DOI dan terindeks SCOPUS Q1 dengan SJR 0,455. Jurnal ini diterbitkan oleh Elsevier BV. Similarity sebesar 7%

Surabaya,
Reviewer ,



Prof. Dr. drg. Ristya Widi Endah Yani, M.Kes
NIP. 197704052001122001
Bidang Ilmu: Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IVD
Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember