

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

C. Identitas Karya Ilmiah

Judul Karya Ilmiah : The role of vitamin D and cardiovascular risk in COVID-19 patients.
(Artikel)

Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** - Ivana Purnama Dewi, Louisa Fadri Kusuma Wardhani, Kristin Purnama Dewi, Iswanto, **Andrianto**

Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (**Status sebagai penulis ke-5**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Cardiovascular and Metabolic Science.

b. Nomor ISSN :

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 32 No. 3. July-September 2021

d. Penerbit : www.medigraphic.com/cms.

e. DOI artikel : DOI: 10.35366/101309.

f. Alamat Web Jurnal : https://cardiovascularandmetabolicsscience.org.mx/resumen.php?idArt=101309&idP=9505

g. Terindeks di Scimago/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

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

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
<input checked="" type="checkbox"/>	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 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,92	2,90	2,91
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	8,82	8,80	8,81
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,80	8,80	8,80
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	8,82	8,82	8,82
Total = (100%)	19,36	19,32	19,34
Penulis ke 1 dari 7 penulis (Status Penulis Utama Sekaligus Koresponding Author)	$(19,34 \times 40\%) / 4 = 1,94$ (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

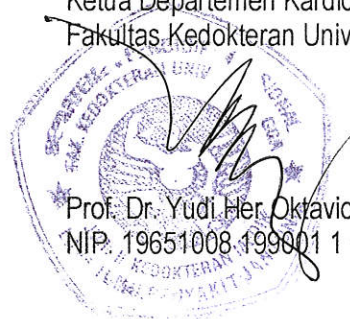
Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat²**, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan 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, 14 Maret 2022

Ketua Departemen Kardiologi dan Kedokteran Vaskular
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Prof. Dr. Yudi Her. Oktaviono, dr, Sp.JP(K),MM
NIP. 19651008 199001 1 001

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Mohammad Yogiarto, dr, Sp.JP(K), FIHA, FAsCC
 NIP : 19490104 197703 1 002
 Bidang Ilmu : Kardiologi
 Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina Utama/ IV-e
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Departemen Kardiologi dan Kedokteran Vaskular - Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The role of vitamin D and cardiovascular risk in COVID-19 patients.

Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** - Ivana Purnama Dewi, Louisa Fadri Kusuma Wardhani, Kristin Purnama Dewilswanto, **Andrianto**

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

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Cardiovascular and Metabolic Science.
 b. Nomor ISSN :
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 32 No. 3. July-September 2021
 d. Penerbit : www.medigraphic.com/cms.
 e. DOI artikel : DOI: 10.35366/101309.
 f. Alamat Web Jurnal : https://cardiovascularandmetabolicsscience.org.mx/resumen.php?idArt=101309&idP=9505
 g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

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

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
<input checked="" type="checkbox"/>	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			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%)			2	2,92
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	8,82
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	8,80
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	8,82
Total = (100%)			20	19,36
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
 Reviewer 1



Prof. Mohammad Yogiarto, dr, Sp.JP(K), FIHA, FAsCC
 NIP. 19490104 197703 1 002
 Unit Kerja: Departemen Kardiologi dan Kedokteran Vaskular
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : The role of vitamin D and cardiovascular risk in COVID-19 patients.
Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** - Ivana Purnama Dewi, Louisa Fadji Kusuma Wardhani, Kristin Purnama Dewilswanto, **Andrianto**
Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (**Status sebagai Koresponding Author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi dari artikel ini sudah lengkap. Terdiri dari abstrak, pendahuluan, review artikel, kesimpulan dan daftar pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Unsur isi dari artikel ini menjelaskan tentang peran vitamin D dalam reaksi infeksi COVID-19 adalah dengan mendukung antimikroba respon peptida di epitel pernapasan dan mengurangi reaksi inflamasi terhadap infeksi SARS-CoV-2

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Vitamin D mempengaruhi fungsi sel endotel, sehingga mengatur vasodilatasi sel endotel dependen. Dan dapat mencegah aterosklerosis dan kalsifikasi vaskular, pada pasien COVID-19 yang memiliki risiko lebih tinggi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Unsur dan kualitas terbitan artikel ini baik dan ada DOI dan memiliki ISSN. Diterbitkan oleh www.medigraphic.com/cms.

Surabaya,
Reviewer I



Prof. Mohammad Yogiarto, dr, Sp.JP(K), FIHA, FAsCC
NIP. 19490104 197703 1 002

Unit Kerja: Departemen Kardiologi dan Kedokteran Vaskular
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

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

Identitas Reviewer :

Nama : Prof. Mohammad Yogiarto, dr, Sp.JP(K), FIHA, FAsCC
 NIP : 19490104 197703 1 002
 Bidang Ilmu : Kardiologi
 Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina Utama/ IV-e
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Departemen Kardiologi dan Kedokteran Vaskular - Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The role of vitamin D and cardiovascular risk in COVID-19 patients.

Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** - Ivana Purnama Dewi, Louisa Fadjri Kusuma Wardhani, Kristin Purnama Dewilswanto, **Andrianto**

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

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Cardiovascular and Metabolic Science.
 b. Nomor ISSN :
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 32 No. 3. July-September 2021
 d. Penerbit : www.medigraphic.com/cms.
 e. DOI artikel : DOI: 10.35366/101309.
 f. Alamat Web Jurnal : https://cardiovascularandmetabolicsscience.org.mx/resumen.php?idArt=101309&idP=9505
 g. Terindek di Scimago/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

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

\checkmark

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%)			2	2,90
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	8,80
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	8,80
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)			6	8,82
Total = (100%)			20	19,32
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
 Reviewer 2


 Prof. Budi Susetyo Pikir, dr., SpJP(K), SpPD, FIHA
 NIP. 194908082019116101
 Unit Kerja: Departemen Kardiologi dan Kedokteran Vaskular
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : The role of vitamin D and cardiovascular risk in COVID-19 patients.
Jumlah Penulis : **5 (Lima Orang)** - Ivana Purnama Dewi, Louisa Fadji Kusuma Wardhani, Kristin Purnama Dewilswanto, **Andrianto**
Status Pengusul : Penulis ke 5 dari 5 penulis (**Status sebagai Koresponding Author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi dari artikel ini sudah lengkap. Terdiri dari abstrak, pendahuluan, review artikel, kesimpulan dan daftar pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Studi artikel ini menjelaskan tentang peran vitamin D dalam reaksi infeksi COVID-19 di epitel pernapasan dan dapat mengurangi reaksi inflamasi terhadap infeksi SARS-CoV-2.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Peran Vitamin D mempengaruhi fungsi sel endotel, mengatur vasodilatasi sel endotel dependen. Sitokin pro-inflamasi, yang memiliki anti-remodelling efeknya mengurangi risiko kematian obesitas dan gagal jantung di antara pasien COVID-19.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan artikel ini baik dan ada DOI dan memiliki ISSN. Diterbitkan oleh www.medigraphic.com/cms.

Surabaya,
Reviewer 2



Prof. Budi Susetyo Pikir, dr., SpJP(K), SpPD, FIHA
NIP. 194908082019116101

Unit Kerja: Departemen Kardiologi dan Kedokteran Vaskular
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga