

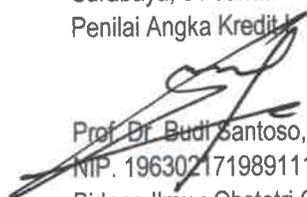
Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986869>

A*		Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul	: Manifestasi Kelainan Dermatologi Terkait Covid-19
	2	Nama Penulis	: Afifi Nurul Hidayati
	3	Nama Book Chapter	: Covid-19 Tinjauan Komprehensif dan Multidisipling
B	Peng-index	: Buku Ber ISBN (informasi terkait buku cetak/buku online tidak ditemukan saat validasi)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini mengulas tentang manifestasi kelainan kulit terkait Covid-19. COVID-19 yang disebabkan oleh Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2) menjadi pandemi. Meskipun kesehatan paru merupakan fokus utama selama awal terjadinya COVID-19, namun kemudian terjadi perkembangan yang komprehensif tentang penyakit ini, termasuk pengetahuan tentang manifestasi penyakit pada pasien yang terkena infeksi COVID-19 selain di saluran pernafasan, termasuk manifestasi COVID-19 di bidang dermatologi. Serangkaian kasus dari seluruh dunia telah diidentifikasi terdapat potensi manifestasi dermatologis COVID-19. Frekuensi manifestasi dermatologis Covid-19 sekitar 0,2% hingga 20,4% kasus). Waktu munculnya manifestasi COVID-19 pada kulit sulit untuk dipastikan. Masih belum jelas hubungan manifestasi kulit tertentu dengan tingkat keparahan penyakit. Selain itu, tidak dapat dikesampingkan bahwa pada beberapa pasien, temuan kulit yang diamati dapat mewakili reaksi kulit terhadap berbagai perawatan/pengobatan yang digunakan untuk COVID-19. Manifestasi kulit semakin banyak dilaporkan terkait dengan pandemi COVID-19. Meskipun ada peningkatan kemungkinan relevansi antara COVID-19 dengan manifestasi yang tampak di kulit, namun masih banyak yang belum diketahui mengenai karakterisasi, insiden, dan patogenesis gejala dermatologis.
		2.	Untuk menyelidiki kulit merupakan target potensial untuk infeksi SARS-CoV-2, telah dilakukan analisis data yang tersedia di domain publik (GEPiA2 dan ARCHS4) untuk mengeksplorasi ekspresi mRNA ACE2 dan komposisi sel ACE2-positif di jaringan kulit. Ekspresi ACE2 secara signifikan lebih tinggi pada keratinosit dibandingkan kompartemen selular lainnya dalam jaringan kulit, seperti fibroblas dan melanosit. Hal ini selanjutnya divalidasi melalui data sekuens RNA sel tunggal independen. Telah ditemukan bahwa sel ACE2 positif pada kulit; keratinosit mencapai 97,37% diikuti oleh sel kelenjar keringat sebesar 2,63%. Ekspresi ACE2 yang tersebar luas menunjukkan bahwa virus ini mungkin bertanggung jawab untuk menginfeksi jaringan manusia lain di samping paru-paru, dan berpotensi mengakibatkan manifestasi klinis tambahan.
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu kelainan dermatologi dan venereologi (kelainan kulit dan kelamin) yang sangat dipengaruhi oleh sistem imun (Keahlian pengusul adalah kelainan dermatologi dan venereologi terkait imunologis dan kelainan dermatologi dan venereologi terkait HIV/AIDS)
		4.	Artikel ini tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul "Pengaruh Paparan Sinar UVA UVB Matahari terhadap Ekspresi Heat Shock Protein (HSP) 72 dan Apoptosis (Rasio Bax/Bcl-2) yang Berperan pada Imunosupresi Limfosit T CLA+ Darah Tepi
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1.*	Alamat Web Jurnal / link judul : web tidak ditemukan saat validasi
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : 978-602-473-819-8
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : aman dari predator
		4.	Syarat komposisi Editor Board : 1 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis tunggal
		6.	Keberkalaan penerbitan : 1 kali
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 11% Primary Source tidak lebih dari 10% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi :Tanbahan data tidak pernah terjadi
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
(9,15 x 100%) = 9,15			
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)			
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%			
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			

Surabaya, 31 Januari 2023

Penilai Angka Kredit



Prof. Dr. Budi Santoso, dr, Sp. OG., Subsp. F.E.R

NIP. 196302171989111001

Bidang Ilmu : Obstetri Ginekologi - SOPK

Unit Kerja : Departemen Obstetri dan Ginekologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986869>

A*	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: Manifestasi Kelainan Dermatologi Terkait Covid-19
2	Nama Penulis	: Afifi Nurul Hidayati
3	Nama Book Chapter	: Covid-19 Tinjauan Komprehensif dan Multidisipling
B	Peng-index	: Buku Ber ISBN (informasi terkait buku cetak/buku online tidak ditemukan saat validasi)
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> Artikel ini mengulas tentang manifestasi kelainan kulit terkait Covid-19. COVID-19 yang disebabkan oleh Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2) menjadi pandemi. Meskipun kesehatan paru merupakan fokus utama selama awal terjadinya COVID-19, namun kemudian terjadi perkembangan yang komprehensif tentang penyakit ini, termasuk pengetahuan tentang manifestasi penyakit pada pasien yang terkena infeksi COVID-19 selain di saluran pernafasan, termasuk manifestasi COVID-19 di bidang dermatologi. Serangkaian kasus dari seluruh dunia telah diidentifikasi terdapat potensi manifestasi dermatologis COVID-19. Frekuensi manifestasi dermatologis Covid-19 sekitar 0,2% hingga 20,4% kasus). Waktu munculnya manifestasi COVID-19 pada kulit sulit untuk dipastikan. Masih belum jelas hubungan manifestasi kulit tertentu dengan tingkat keparahan penyakit. Selain itu, tidak dapat dikesampingkan bahwa pada beberapa pasien, temuan kulit yang diamati dapat mewakili reaksi kulit terhadap berbagai perawatan/pengobatan yang digunakan untuk COVID-19. Manifestasi kulit semakin banyak dilaporkan terkait dengan pandemi COVID-19. Meskipun ada peningkatan kemungkinan relevansi antara COVID-19 dengan manifestasi yang tampak di kulit, namun masih banyak yang belum diketahui mengenai karakterisasi, insiden, dan patogenesis gejala dermatologis. Untuk menyelidiki kulit merupakan target potensial untuk infeksi SARS-CoV-2, telah dilakukan analisis data yang tersedia di domain publik (GEPiA2 dan ARCHS4) untuk mengeksplorasi ekspresi mRNA ACE2 dan komposisi sel ACE2-positif di jaringan kulit. Ekspresi ACE2 secara signifikan lebih tinggi pada keratinosit dibandingkan kompartemen selular lainnya dalam jaringan kulit, seperti fibroblas dan melanosit. Hal ini selanjutnya divalidasi melalui data sekuens RNA sel tunggal independen. Telah ditemukan bahwa sel ACE2 positif pada kulit; keratinosit mencapai 97,37% diikuti oleh sel kelenjar keringat sebesar 2,63%. Ekspresi ACE2 yang tersebar luas menunjukkan bahwa virus ini mungkin bertanggung jawab untuk menginfeksi jaringan manusia lain di samping paru-paru, dan berpotensi mengakibatkan manifestasi klinis tambahan. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu kelainan dermatologi dan venereologi (kelainan kulit dan kelamin) yang sangat dipengaruhi oleh sistem imun (Keahlian pengusul adalah kelainan dermatologi dan venereologi terkait imunologis dan kelainan dermatologi dan venereologi terkait HIV/AIDS) Artikel ini tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul "Pengaruh Paparan Sinar UVA-UVB Matahari terhadap Ekspresi Heat Shock Protein (HSP) 72 dan Apoptosis (Rasio Bax/Bcl-2) yang Berperan pada Imunosupresi Limfosit T CLA+ Darah Tepi
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> * Alamat Web Jurnal / link judul : web tidak ditemukan saat validasi Kebenaran ISSN/ISBN : 978-602-473-819-8 Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : aman dari predatori Syarat komposisi Editor Board : 1 negara Syarat kontributor penulis artikel : penulis tunggal Keberkalaan penerbitan : 1 kali Subjek area dan katagori jurnal : medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 11% Primary Source tidak lebih dari 10% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. Febrikasi :Tanbahan data tidak pernah terjadi Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
	(9,15 x 100%) = 9,15	
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 01 Pebruari 2023
Penilai Angka Kredit 2

Prof. Dr. Irwanto, dr, Sp.A(K)
NIP. 196502271990031010
Bidang Ilmu : Pediatri Sosial dan Komunitas
Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga