

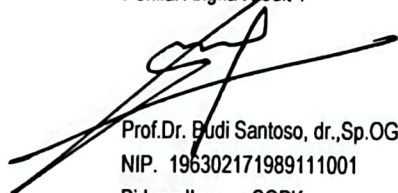
**Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu**

Profil Sinta: <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6733853>

<b>A*</b>		<b>Identitas Karya Ilmiah</b>
1	Judul	: Case Report: Heparin-induced thrombocytopenia during COVID-19 outbreak: the importance of scoring system in differentiating with sepsis-induced coagulopathy
2	Nama Penulis	: Louisa FK Wardhani, Ivana P Dewi, Denny Suwanto, Ade M Ambari, Meity Ardiana
3	Nama Jurnal	: F1000 Research, 2021, Volume 10 Nomor publikasi 469
<b>B</b>		<b>Peng-index</b> : jurnal internasional bereputasi SCOPUS Q1 SJR: 0.87 Scopus coverage years: 2022
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini membahas tentang trombositopenia yang diinduksi heparin saat pandemi Covid-19. Tulisan ini juga berfokus pada pentingnya sistem skoring untuk membedakan koagulopati yang diinduksi sepsis. Ada peningkatan penggunaan heparin pada saat pandemi SARS-CoV-2 karena itu adalah risiko fatal formasi tromboembolik. Karena perkembangan virus COVID-19 juga menunjukkan trombositopenia, agak ambigu jika harus menghentikan pemberian heparin. Terlebih lagi pengukuran antibodi PF4/H juga tidak tersedia di kebanyakan instansi. Hal ini menjadikan penilaian klinis HIT penting untuk membuat stratifikasi risiko perlunya menghentikan heparin karena hal ini juga menyebabkan prognosis yang buruk.
		2. Dalam tulisan ini dibahas bahwa trombositopenia yang diinduksi heparin disebabkan oleh formasi antibodi (IgG) yang bertolak belakang dengan faktor platelet kompleks 4 (PF4) dan heparin. Antibodi kompleks PF4/IgG dapat mengaktivasi platelet yang dapat mengakibatkan trombosis yang tidak beraturan. Hal ini dapat terjadi pada 0,5-3% pasien dengan terapi heparin dalam 5-10 hari. Namun kondisi klinis ini juga dapat berkembang dalam 24 jam setelah re-exposure oleh heparin pada pasien-pasien dengan sejarah pemberian heparin.
		3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu kardiologi dan kedokteran vaskular (penyakit jantung dan pembuluh darah) (Keahlian pengusul adalah terkait prevensi kardiovaskular). HIT dengan trombositopenia parah yang diikuti dengan manifestasi hematuria berat pada pasien COVID-19.
		4. Artikel ini tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul "Pengaruh Dan Mekanisme Pemberian Ekstrak Etanol Jintan Hitam Dalam Menghambat Terjadinya Disfungsi Endotel Pada Tikus Yang Terpapar Asap Rokok"
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. <a href="https://f1000research.com/articles/10-469/v2">https://f1000research.com/articles/10-469/v2</a>
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2046-1402
		3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-5 dari 5 penulis (bukan corresponding author)
		6. Keberkalaan penerbitan : 3 kali dalam setahun (by laman scopus, karena tidak ditemukan archive pada laman web)
		7. Subjek area dan katagori jurnal : Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics [Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)]
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. tidak ada indikasi plagiasi karena Similarity Index (Turnitin):9%, Primary Source tidak lebih dari 15%
		2. Febrikasi :Tidak ada penambahan data
		3. Falsifikasi : Tidak terindikasi ada data yang diubah atau dihilangkan
		4. Tidak ada pemaksaan sitasi
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
		<b>(39,50 x 40 %) = 15,8</b>
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 4 Maret 2024

Penilai Angka Kredit 1



Prof. Dr. Budi Santoso, dr., Sp. OG., Subsp. FER

NIP. 196302171989111001

Bidang Ilmu : SOPK

Unit Kerja : Departemen Obstetri dan Ginekologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga