

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

Judul Artikel Ilmiah : Graptophyllum pictum (L.) Griff Extract as AntiInflammatory on Wistar Rats With Experimental Hemorrhoids  
 Penulis Artikel Ilmiah : Sigit Adi Prasetyo1\*, Yan Wisnu Prajoko1, Eriawan Agung Nugroho1, Edi Dharmana2, Neni Susilaningsih3, Ignatius Riwanto1  
 Status Pengusul : Penulis anggota  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Surgery  
 b. ISSN : ISSN 00208868  
 c. Nomor/Volume/Hal : 107 (2) : 76-82  
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2023  
 e. Penerbit : International College of Surgeons  
 f. Jumlah halaman : 7  
 g. DOI artikel (Jika ada) : <https://doi.org/10.9738/INTSURG-D-18-00039.1>  
 h. Alamat web Jurnal : <https://meridian.allenpress.com/international-surgery/article/107/2/76/445261/Graptophyllum-pictum-L-Griff-Extrac>  
 i. Terindeks di : SCOPUS Q4, SJR 0,12  
 j. Turnitin : <https://doc-pak.undip.ac.id/id/eprint/25649>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Dicapai
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
	<b>40</b>			
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)	<b>4</b>			3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	<b>12</b>			11,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	<b>12</b>			11,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	<b>12</b>			11,00
Nilai Total = (100%)	<b>40</b>			<b>36,50</b>
Nilai pengusul =			<b>40% x 36,5</b>	<b>14,60</b>

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

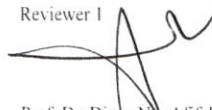
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : Jurnal internasional bereputasi terindeks di SCOPUS dengan SJR 0,12 (2023), unsur lengkap dari abstract, introduction, methods, discussion, dan references

Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Penelitian tentang Graptophyllum pictum (L.) Griff Extract as AntiInflammatory on Wistar Rats With Experimental Hemorrhoids. Pembahasan mendalam dengan mensitasi 80% pustaka primer.

Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi : Penelitian ini mengevaluasi efek antiinflamasi ekstrak etanol Graptophyllum pictum (L.) Griff (EGPE) pada wasir yang diinduksi secara eksperimental pada tikus Wistar. EGPE, khususnya pada dosis 100 mg/kg berat badan, secara signifikan menurunkan kadar sitokin pro-inflamasi TNF-a dan IL-6, serta ekspresi COX-2 dan jumlah leukosit, menunjukkan potensi penggunaan terapeutiknya dalam pengobatan wasir. Selain itu, EGPE tidak menunjukkan efek buruk yang signifikan terhadap fungsi hati dan ginjal.

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : Terbitan lengkap memuat volume, tahun, dan daftar isi serta terindeks di SCOPUS

Semarang,  
 Reviewer I



Prof. Dr. Diana Nur Afifah, S.TP., M.Si.  
 NIP 198007312008012011  
 Unit kerja : Fakultas Kedokteran  
 Bidang Ilmu : Ilmu Gizi  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar