

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

Judul Artikel Ilmiah : THE EFFECT OF GLYCERIN APPLICATION ON ROUGHNESS OF NANOHYBRID COMPOSITE RESIN IMMersed IN ISOTONIC DRINK

Penulis Artikel Ilmiah : Laila Rahma Milenia ,Surya Nelis*, Brigitta Natania Renata Purnomo, **Nadia Hardini**

Status Pengusul : Penulis Pendamping

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Dentino Jurnal Kedokteran Gigi
- b. ISSN : 2337-5310
- c. Nomor/Volume/Hal : 1/8/86-90
- d. Edisi (bulan/tahun) : Maret/2023
- e. Penerbit : Universitas Lambung Mangkurat
- f. Jumlah halaman : 5 halaman
- g. DOI artikel (Jika ada) : <http://dx.doi.org/10.20527/dentino.v8i1.16087>
- h. Alamat web Jurnal : <https://ppjp.ulm.ac.id/>
- i. Turnitin : <https://doc-pak.undip.ac.id/19026/1/Glycerin%20isotonic%20drink.pdf>
- j. Terindeks di : SINTA 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ 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 Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)		20		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		
Nilai Total = (100%)		20		
Nilai pengusul =			(20% x 20)/2 =	2,00

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : Memiliki unsur artikel yang sesuai, mulai dari abstrak, introduction, method, result, discussion, conclusion

Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Membahas pengaruh aplikasi gliserin pada kekesatan permukaan dari nanohybrid composite resin yang direndam dalam minuman isotonik secara lengkap dan jelas

Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi : Metode lengkap dan jelas, tehnik yang digunakan sesuai perkembangan. Total 32 sampel dibagi menjadi kontrol dan perlakuan dengan mengaplikasikan gliserin pada sampel. Dilanjutkan dengan merendam sampel pada minuman isotonik selama 18 jam. Tes kekesatan permukaan diukur dengan Surface Roughness Tester.

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : Jurnal terakreditasi SINTA 3

Semarang,
 Penilai

Prof. Dr. drg. Oedijani, M.S
 NIP 194902091979012001

Unit kerja : Fakultas Kedokteran
 Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar