

**LEMBAR**  
**HASIL PENELITIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: PROSIDING INTERNATIONAL**

Judul Makalah (Paper) : Studies on Surface Morphology of Irreversible Hydrocolloid Impression Material Based on Brown Algae Type *Padina* sp.  
 Jumlah Penulis : 3 Orang (**Nurlindah Hamrun1\***, Ahmad Taufiq2, Arifin3, Dahlang Tahir3)  
 Status Pengusul : **1 dari 3 Penulis**  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IC2MAM 2018 IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 515 (2019) 012025 IOP Publishing  
 b. ISBN/ISSN : doi:10.1088/1757-899X/515/1/012025  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019  
 d. Alamat Repository PT/Web Prosiding : ---  
 e. Terindeks di (jika ada) : ---

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kolom yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional


Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperiksa
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	8%		0,72
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	28%		2,52
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metologi (30%)	28%		2,52
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	28%		2,52
<b>Total = (100%)</b>	<b>92%</b>		<b>92%</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>			<b>8,28</b>

Catatan penilaian paper oleh *Reviewer*:

Artikel ini membahas tentang topik mengenai potensi alga cokelat (*padina, sp.*) sebagai bahan efektif kedokteran gigi. Penerbit artikel adalah jurnal internasional yang melalui proses peer-review. Jurnal ini merupakan jurnal terindeks scopus, SJR Q4 dengan SJR 2020 adalah 0,21 dan memiliki H-Indeks 85

Makassar, 5 Januari 2022.  
 Reviewer 1



**Prof. Dr. Irene Edith Rieuwpassa, drg., M.Si.**  
 NIP 197110121999032001  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar (Gol. IV/b)  
 Bidang Ilmu : Dept. Oral Biologi  
 Unit Kerja : FKG Unhas

**LEMBAR**  
**HASIL PENELITIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: PROSIDING INTERNATIONAL**

Judul Makalah (Paper) : Studies on Surface Morphology of Irreversible Hydrocolloid Impression Material Based on Brown Algae Type Padina sp.  
 Jumlah Penulis : 3 Orang (**Nurlindah Hamrun1\***, Ahmad Taufiq2, Arifin3, Dahlang Tahir3)  
 Status Pengusul : **1 dari 3 Penulis**  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IC2MAM 2018 IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 515 (2019) 012025 IOP Publishing  
 b. ISBN/ISSN : doi:10.1088/1757-899X/515/1/012025  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2019  
 d. Alamat Repository PT/Web Prosiding : ---  
 e. Terindeks di (jika ada) : ---

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kolom yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional


Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperiksa
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	8%		0.72
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	20%		0.82
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	28%		0.52
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	28%		0.52
<b>Total = (100%)</b>	<b>92%</b>		<b>92%</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>			<b>8.28</b>

Catatan penilaian paper oleh *Reviewer*:

Artikel ini difokuskan pada morfologi permukaan alga cokelat sebagai persiapan pembuatan bahan cetak berbahan dasar natrium alginat untuk mendapatkan bahan cetak yang terstandarisasi. Penerbit artikel adalah jurnal internasional yang melalui proses peer-review, jurnal ini merupakan jurnal terindeks Scopus. SJR 2019 dengan SJR 2020 adalah 0.21 dan memiliki H-Index 85.

Makassar, 5 Januari 2022  
 Reviewer 2

  
**Prof. Dr. drg. Edy Machmud, Sp. Pros. (K)**  
 NIP 196311041994011001  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar, Pembina Utama Madya IV/e  
 Bidang Ilmu : Dept. Prostodonsi FKG Unhas  
 Unit Kerja : FKG Unhas

