

BUKTI KORESPONDENSI

Nama Jurnal: Sinnun Maxillofacial Journal

Publisher: Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Muslim Indonesia

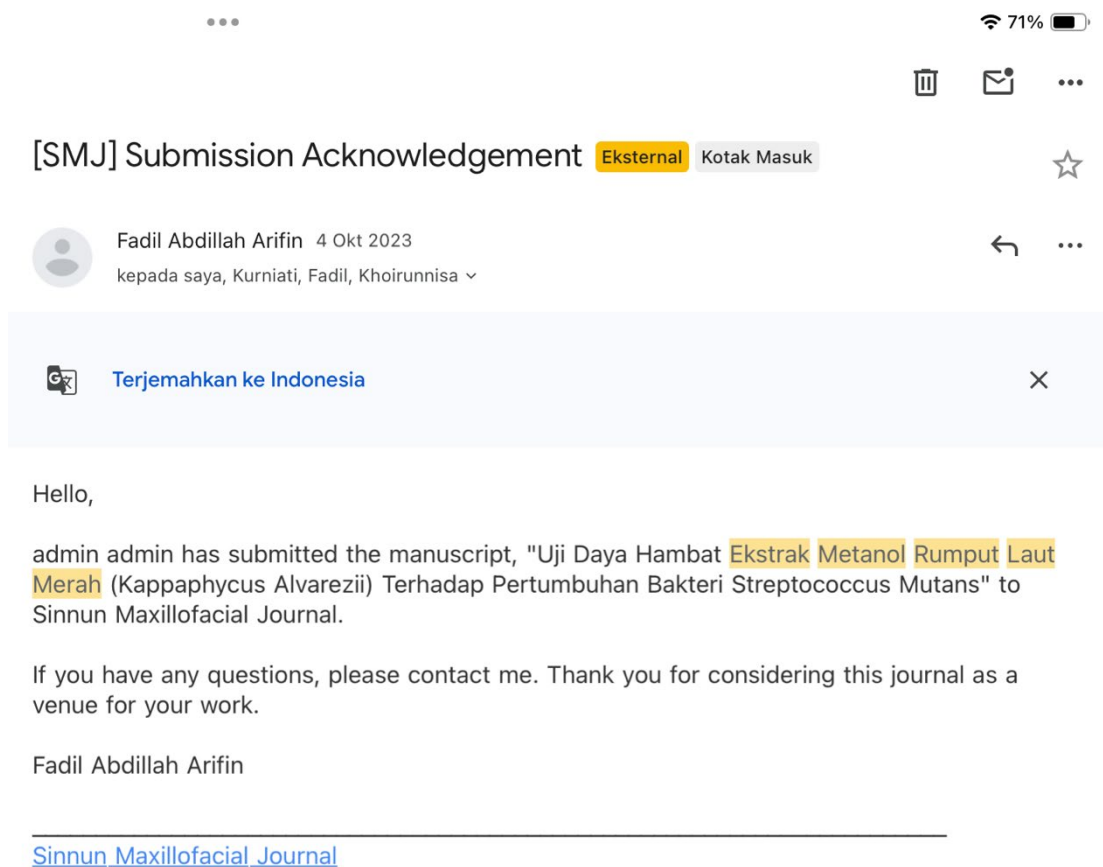
Judul: UJI DAYA HAMBAT EKSTRAK METANOL RUMPUT LAUT MERAH (*Kappaphycus Alvarezii*) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Streptococcus Mutans*

DOI: <https://doi.org/10.33096/smj.v5i02.118>

URL Jurnal: <https://e-jurnal.fkg.umi.ac.id/index.php/sinnunmaxillofacial/article/view/118>

2.

1. Bukti korespondensi penulis dengan jurnal SMJ berupa Submission Acknowledgement yang menunjukkan bahwa manuskrip telah berhasil disubmit ke sistem OJS



2. Bukti artikel jurnal direspon oleh section editor



You have a new notification from Sinnun Maxillofacial Journal:

You have been added to a discussion titled "Editor comments" regarding the submission "Uji Daya Hambat Ekstrak Metanol Rumput Laut Merah (Kappaphycus Alvarezii) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Streptococcus Mutans".

Link: <https://e-jurnal.fkg.umi.ac.id/index.php/sinnunmaxillofacial/authorDashboard/submission/118>

Fadil Abdillah Arifin

[Sinnun Maxillofacial Journal](#)

4.

3. Bukti telah dilakukan perbaikan oleh author

19.22 Rab 31 Des

google tran: X | ChatGPT X | SISTER | Da X | SINTA | Auti X | SSO PDDIK X | Sinkronisasi X | PKP Mila Febrian X

e-jurnal.fkg.umi.ac.id

Participants

Mila Febriany (milafebriany)
Husnah Husein (unna)

Messages

Note	From
Dear Mila Febriany, Mohon dilakukan perbaikan segera sesuai komentar pada naskah. Thanks, Editor unna, Febriany SE comments.docx	unna 2023-10-05 10:35 PM
Dear Editor, Berikut saya kirimkan hasil revisi sesuai dengan komentar pada naskah. Terima kasih. milafebriany, EDITED.docx	milafebriany 2023-10-09 11:42 PM

118-Article Text-757-1-18-20231005 Beranda Sisipkan Gambar Tata letak

Baca Saja - Simpan salinan untuk diedit.

Berdasarkan penelitian oleh Eto, A. dkk (2015) ekstrak *Kappaphycus alvarezii* bersifat bakteriostatik karena hanya mampu menghambat pertumbuhan bakteri *Streptococcus mutans*. Sedangkan eritromisin sebagai kontrol dalam penelitian ini bersifat bakterisida. Sifat antibakteri rumput laut ini diketahui dengan inkubasi yang dilakukan sampai 48 jam, jika daerah hambatan tetap bening selama 48 jam maka zat tersebut bersifat bakterisidal dan jika ditumbuhi bakteri maka bersifat bakteriostatik.¹¹

Berdasarkan latar belakang di atas, maka peneliti tertarik untuk meneliti daya hambat rumput laut merah (*Kappaphycus alvarezii*) dalam menghambat pertumbuhan bakteri *Streptococcus mutans*. Konsentrasi larutan adalah komposisi yang menunjukkan dengan jelas perbandingan jumlah zat terlarut terhadap pelarut. Kelarutan dapat kecil atau besar sekali, dan jika jumlah zat terlarut melewati titik jenuh, zat itu akan keluar mengendap di bawah larutan. Dalam kondisi tertentu suatu larutan dapat mengandung lebih banyak zat terlarut dari pada dalam keadaan jenuh.¹²

Penerbit: Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muslim Indonesia 2

Simun Maxillofacial Journal. Vol. 33, No. 33 (Bulan, Tahun): x-xx E-ISSN 2714-8646

BAHAN DAN METODE

Penelitian ini berjenis *True Experimental Laboratory* dengan melakukan pengujian di laboratorium Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia. Rumput Laut Merah (*Kappaphycus alvarezii*) dalam penelitian ini menjadi populasinya. Sampel penelitiannya menggunakan Rumput Laut Merah (*Kappaphycus alvarezii*) yang didapatkan dari pengepul rumput laut merah. Pengumpulan data dilakukan dari hasil perhitungan kelompok sampel ekstrak Rumput laut merah (*Kappaphycus alvarezii*) terhadap bakteri *Streptococcus mutans*. Dalam menganalisis datanya menggunakan uji ANOVA dengan ciri khas dari pengujian adalah kelompok perlakuan (kelompok 1) data yang digunakan adalah data

Komentar

Balas

Syakhir Hasil dan pembahasan dipisah Balas

Syakhir Sesuaikan template Balas

Syakhir Gunakan tabel terbuka Balas

Syakhir Gunakan tabel terbuka

4. Bukti Jurnal dikomentari oleh Reviewer

...

71%

📄

🗑️

✉️

...

[SMJ] New notification from Sinnun Maxillofacial Journal Eksternal

Kotak Masuk



Husnah Husein 16 Okt 2023

kepada saya ▾

↩️ ...



Terjemahkan ke Indonesia

✕

You have a new notification from Sinnun Maxillofacial Journal:

You have been added to a discussion titled "Komentar Reviewer" regarding the submission "Uji Daya Hambat Ekstrak Metanol Rumput Laut Merah (Kappaphycus Alvarezii) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Streptococcus Mutans".

Link: <https://e-jurnal.fkg.umi.ac.id/index.php/sinnunmaxillofacial/authorDashboard/submission/118>

Fadil Abdillah Arifin

[Sinnun Maxillofacial Journal](#)

6.

5. Bukti Artikel telah submit pada Sinnun Maxillofacial Journal

e-jurnal.fkg.umi.ac.id

Current Archives Focus and Scope Author Guidelines Announcements About ▾

Search

Home / Archives / Vol. 5 No. 02 (2023): Oktober 2023 / Original Articles

Uji Daya Hambat Ekstrak Metanol Rumput Laut Merah (*Kappaphycus alvarezii*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus mutans*

Mila Febriany
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muslim Indonesia

Kurniati Pamewa
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muslim Indonesia

Fadil Abdillah Arifin
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muslim Indonesia

Khoirunnisa Ashari
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muslim Indonesia

DOI: <https://doi.org/10.33096/smj.v5i02.118>

Keywords: *Kappaphycus alvarezii*, *Streptococcus mutans*, Early Childhood Caries

Volume 05, Nomor 02, Oktober 2023 E-ISSN 2714-5648

Sinnun
Maxillofacial
Journal

Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Muslim Indonesia

PDF

Current Issue

RIOM 1.0

RSJ 2.0

RSJ 1.0

MAIN MENU

SUBMISSION

PUBLIC ETHIC

EDITORIAL TEAM

PEER REVIEWS

PROCESSING FEES

ALL ARCHIVES

CONTACT US

7.

