

MEDIA FARMASI

P ISSN 0216-2083

E ISSN 2622-0962

mediafarmasi@poltekkes-mks.ac.id



[HOME](#) [ABOUT](#) [USER HOME](#) [SEARCH](#) [CURRENT](#) [ARCHIVES](#) [ANNOUNCEMENTS](#) [PEER REVIEWER](#) [PUBLICATION ETHIC](#) [PLAGIARISM POLICY](#) [EDITOR TEAM](#)

[Home](#) > [User](#) > [Author](#) > [Submissions](#) > [#80](#) > [Summary](#)

[OPEN JOURNAL SYSTEMS](#)

#80 Summary

[SUMMARY](#) [REVIEW](#) [EDITING](#)

Submission

Authors	Arisanty Arisanty, Anita Anita
Title	UJI MUTU FISIK SEDIAAN KRIM EKSTRAK ETANOL BUAH BELIMBING WULUH (Averrhoa bilimbi L.) DENGAN VARIASI KONSENTRASI NA. LAURIL SULFAT
Original file	80-155-1-SM.DOCX 2018-06-26
Supp. files	None
Submitter	Arisanty Arisanty
Date submitted	June 26, 2018 - 06:37 AM
Section	Articles
Editor	Hendra Stevani
Abstract Views	1431

Status

Status	Published Vol 14, No 1 (2018): Media Farmasi
Initiated	2018-06-30
Last modified	2019-06-11

Submission Metadata

[Petunjuk Registrasi](#)

[Petunjuk Submitte Artikel](#)



Article template

[Petunjuk Submitte Perbaikan Artikel](#)

[Sertifikat Sinta](#)



Authors

Name Arisanty Arisanty 
Affiliation Politeknik Kesehatan Makassar
Country Indonesia

Bio Statement —
Principal contact for editorial correspondence.

Name Anita Anita 
Affiliation Politeknik kesehatan Makassar
Country Indonesia
Bio Statement —

Title and Abstract

Title UJI MUTU FISIK SEDIAAN KRIM EKSTRAK ETANOL BUAH BELIMBING WULUH (*Averrhoa bilimbi* L.) DENGAN VARIASI KONSENTRASI NA. LAURIL SULFAT

Abstract Buah Belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) biasanya digunakan oleh masyarakat sebagai obat jerawat secara tradisional sehingga pengobatannya kurang efektif dan efisien. Tujuan penelitian ini adalah untuk memformulasikan sediaan krim dari ekstrak etanol Buah Belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) dan untuk mengetahui mutu fisik dari sediaan krim yang dibuat dari ekstrak etanol buah belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.). Desain penelitian ialah *pre and post test design* pada krim yang dibuat dengan 3 variasi pada emulgator Na. lauril sulfat 0,5%, 1% dan 2% yang diuji sebelum dan sesudah penyimpanan selama 12 hari. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ekstrak etanol Buah Belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) dapat di formulasikan sebagai sediaan krim dan pada pengujian organoleptik, daya sebar, dan homogenitas terdapat 2 formula yang memenuhi syarat yaitu Na. lauril sulfat 0,5% dan 1%, dan pada pengujian pH tidak terdapat formula yang memenuhi syarat

Kata kunci : Ekstrak Buah Belimbing wuluh, Mutu Fisik dan Na. lauril sulfat.

Indexing

Language Ind

Supporting Agencies

Agencies —

References

References Anggraini Nur, Saputra Oktadoni, 2016 , Khasiat Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Penyembuhan Acne Vulgaris. Fakultas kedokteran Universitas Lampung
Anonim.1995. Farmakope Indonesia Edisi IV. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Ansel, H.C.,(1989). Pengntar Bentuk Sediaan Farmasi edisi 4 UI. Press. Jakarta
Dewi, Anggit Luthfiana, 2013, Formulasi salep Ekstrak Herba Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban) dengan Basis Polietilenglikol dan Uji Aktivitas Antibakteri Terhadap *Staphylococcus aureus*, Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah: Surakarta
Fahrunnida. Pratiwi Rarastoeti. 2012. Kandungan Saponin Buah Daun dan Tangkai Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.). Jurnal Peneliti, Fakultas Biologi Universitas Gadjah mada Yogyakarta.
Farida Rahmawati, dkk. 2012. Uji Control Kualitas Sediaan Salep Getah Papaya (*Carica papaya* L.) Menggunakan Basis Hidrokarbon. Stikes Muhammadiyah :Klaten.
Savitri, Ni Putri, Ica. 2014.Efektifitas Antibakteri Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Bakteri Mix



USER

You are logged in as...

arisanty

- ▶ [My Journals](#)
- ▶ [My Profile](#)
- ▶ [Log Out](#)

AUTHOR

Submissions

- ▶ [Active](#) (0)
- ▶ [Archive](#) (6)
- ▶ [New Submission](#)

Savitri, Ni Putu Iga, 2014. Efektivitas Anti Bakteri Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* pada Saluran Akar Gigi. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Mahasaraswati: Denpasar

Syamsuni, 2006. Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi, Penerbit Buku kedokteran EGC, Jakarta.

Ulaen, Sefie P.J., Banne, Yos Suatan & Ririn a., 2012. Pembuatan Salep Antijerawat Dari Ekstrak Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb). Jurnal Ilmiah Farmasi

Voight, R, 1994, Buku Pelajaran Teknologi Farmasi edisi 5, Gadjah mada Universitas Press, Yogyakarta, hal 170.

Wade, A. dan Waller, P. J., 1994, Handbook of Pharmaceutical Excipients, Second Edition, 99, 448, The Pharmaceutical Press London.

Wira eka. 2008. Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis* Penyebab Jerawat. Fakultas farmasi : Universitas Andalas.

Yuliandri Resky, 2015. Uji Aktivitas Antibiofilm Sari Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Biofilm *Pseudomonas aeruginosa* Secara In Vitro. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan : Jakarta.

Kontak Editor

Hendra Stevani

Jurusan Farmasi Poltekkes kemenkes Makassar

email : hendra@poltekkes-mks.ac.id

00311821

[View My Stats](#)



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](#).

MEDIA FARMASI

P ISSN 0216-2083

E ISSN 2622-0962

mediafarmasi@poltekkes-mks.ac.id



[HOME](#) [ABOUT](#) [USER HOME](#) [SEARCH](#) [CURRENT](#) [ARCHIVES](#) [ANNOUNCEMENTS](#) [PEER REVIEWER](#) [PUBLICATION ETHIC](#) [PLAGIARISM POLICY](#) [EDITOR TEAM](#)

[Home](#) > [User](#) > [Author](#) > [Submissions](#) > [#80](#) > [Review](#)

[OPEN JOURNAL SYSTEMS](#)

#80 Review

[SUMMARY](#) [REVIEW](#) [EDITING](#)

Submission

Authors	Arisanty Arisanty, Anita Anita
Title	UJI MUTU FISIK SEDIAAN KRIM EKSTRAK ETANOL BUAH BELIMBING WULUH (Averrhoa bilimbi L.) DENGAN VARIASI KONSENTRASI NA. LAURIL SULFAT
Section	Articles
Editor	Hendra Stevani

Peer Review

Round 1

Review Version	80-156-1-RV.DOCX 2018-06-26
Initiated	2018-06-26
Last modified	2018-06-28
Uploaded file	None

Editor Decision

Decision	Accept Submission 2018-06-29
Notify Editor	Editor/Author Email Record No Comments
Editor Version	None

[Petunjuk Registrasi](#)

[Petunjuk Submitte Artikel](#)



Article template

[Petunjuk Submitte Perbaikan Artikel](#)

[Sertifikat Sinta](#)



Author Version

None

Upload Author Version

Choose File

No file chosen

Upload

Kontak Editor

Hendra Stevani

Jurusan Farmasi Poltekkes kemenkes Makassar

email : hendra@poltekkes-mks.ac.id

00313022

[View My Stats](#)



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](#).



USER

You are logged in as...

arisanty

- ▶ [My Journals](#)
- ▶ [My Profile](#)
- ▶ [Log Out](#)

AUTHOR

Submissions

- ▶ [Active \(0\)](#)
- ▶ [Archive \(6\)](#)
- ▶ [New Submission](#)

Home > User > Author > Submissions > #80 > Editing

OPEN JOURNAL SYSTEMS

#80 Editing

SUMMARY REVIEW EDITING

Submission

Authors: Arisanty Arisanty, Anita Anita

Title: UJI MUTU FISIK SEDIAAN KRIM EKSTRAK ETANOL BUAH BELIMBING WULUH (Averrhoa bilimbi L.) DENGAN VARIASI KONSENTRASI NA. LAURIL SULFAT

Section: Articles

Editor: Hendra Stevani

Copyediting

COPYEDIT INSTRUCTIONS

REVIEW METADATA		REQUEST	UNDERWAY	COMPLETE
1.	Initial Copyedit File: None	—	—	2018-06-30
2.	Author Copyedit File: 80-250-1-CE.DOCX 2018-06-30 <input type="button" value="Choose File"/> No file chosen <input type="button" value="Upload"/>	2018-06-30	2022-10-07	
3.	Final Copyedit File: None	—	—	2018-06-30

Copyedit Comments No Comments

Layout

Galley Format	FILE	
1. PDF VIEW PROOF	80-356-1-PB.PDF	2018-06-30 1218
Supplementary Files	FILE	None

Layout Comments No Comments

Proofreading

REVIEW METADATA

	REQUEST	UNDERWAY	COMPLETE
1. Author	—	—	
2. Proofreader	2018-06-28	—	2018-06-30
3. Layout Editor	2018-06-28	—	2018-06-30

Proofreading Corrections No Comments [PROOFING INSTRUCTIONS](#)

Kontak Editor

Hendra Stevani

Jurusan Farmasi Poltekkes kemenkes Makassar

email : hendra@poltekkes-mks.ac.id

00313023

[View My Stats](#)



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](#).

[Petunjuk Registrasi](#)

[Petunjuk Submitte Artikel](#)



[Petunjuk Submitte Perbaikan Artikel](#)

[Sertifikat Sinta](#)



USER

You are logged in as... **arisanty**

- [My Journals](#)
- [My Profile](#)
- [Log Out](#)

AUTHOR

Submissions

- [Active \(0\)](#)
- [Archive \(6\)](#)
- [New Submission](#)