

Penetapan Kadar Total Tanin pada Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) yang Diekstraksi dengan Metode Ultrasonic Assisted Exctraction (UAE)

by Aulia Anjani

Submission date: 21-Aug-2024 08:56AM (UTC+0700)

Submission ID: 2435296665

File name: fiks_turnitin_2_acc.pdf (926.61K)

Word count: 3698

Character count: 22863

PENETAPAN KADAR TOTAL TANIN PADA ¹¹DAUN KERSEN (*Muntingia calabura* L.) YANG DIEKSTRAKSI DENGAN METODE *ULTRASONIC ASSISTED EXTRACTION* (UAE)

²SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi
Program Studi Farmasi (S-1)
Fakultas Kesehatan
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun oleh:

AULIA ANJANI
NPM 202205016

PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
2024

Penetapan Kadar Total Tanin pada Daun Kersen (Muntingia calabura L.) yang Diekstraksi dengan Metode Ultrasonic Assisted Exctraction (UAE)

ORIGINALITY REPORT

24%

SIMILARITY INDEX

20%

INTERNET SOURCES

12%

PUBLICATIONS

5%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.unjaya.ac.id Internet Source	3%
2	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia II Student Paper	3%
3	repository.usd.ac.id Internet Source	2%
4	jurnal.farmasi.umi.ac.id Internet Source	2%
5	jsk.farmasi.unmul.ac.id Internet Source	2%
6	123dok.com Internet Source	1%
7	text-id.123dok.com Internet Source	1%
8	www03.cemmlibrary.org Internet Source	1%

9

ar.scribd.com

Internet Source

<1 %

10

Ulis Tiyani, Suharti Suharti, Susi Andriani. "FORMULASI DAN UJI ORGANOLEPTIK TEH CELUP DAUN KERSEN (*Muntingia calabura* L.) UNTUK MEMELIHARA KADAR GULA DARAH DAN PENAMBAHAN RIMPANG JAHE (*Zingiber officinale*) SEBAGAI PENGHANGAT TUBUH", *Journal of Holistic and Health Sciences*, 2020
Publication

<1 %

11

ejournal.stifar-riau.ac.id

Internet Source

<1 %

12

repository.setiabudi.ac.id

Internet Source

<1 %

13

Endra Pujiastuti, Ricka Islamiyati. "AKTIVITAS ANTIOKSIDAN FRAKSI ETIL ASETAT DAN AIR RANTING BUAH PARIJOTO (*Medinilla speciosa* Blume) DENGAN PEREDAMAN RADIKAL BEBAS DPPH", *Cendekia Journal of Pharmacy*, 2021
Publication

<1 %

14

Submitted to Universitas Islam Bandung

Student Paper

<1 %

15

Hesty Wulandari, Rohama Rohama, Putri Vidasari Darsono. "Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Daun Kapuk Randu

<1 %

(Ceiba pentandra (L.) Gaertn) berdasarkan
Tingkatan Fraksi", Journal Pharmaceutical
Care and Sciences, 2022

Publication

16

docplayer.info

Internet Source

<1 %

17

Nescyaulia Agusti Pusparida, Tutik Tutik, Putri
Amalia. "PERBANDINGAN METODE
EKSTRAKSI TERHADAP KADAR FENOLIK
TOTAL DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN
EKSTRAK ETIL ASETAT DAUN KERSEN
(Muntingia calabura L.)", Jurnal Medika
Malahayati, 2023

Publication

<1 %

18

Rohama Rohama, Melviani Melviani,
Rahmadani Rahmadani. "Aktivitas Antibakteri
dan Penetapan Kadar Flavonoid Fraksi Daun
Kalangkala (Litsea angulata) Serta Profil
Kromatografi Lapis Tipis", Jurnal Surya
Medika, 2023

Publication

<1 %

19

Soraya Soraya. "UJI KANDUNGAN TANIN
DAUN SALAM (SIZYGIUM POLYANTHUM)
MENGUNAKAN BERBAGAI KONSENTRASI
ETANOL", Jurnal Skala Kesehatan, 2023

Publication

<1 %

20

Tien Wahyu Handayani, Yulistien Yusuf, Joni
Tandi. "Analisis Kualitatif dan Kuantitatif

<1 %

Metabolit Sekunder Ekstrak Biji Kelor
(Moringa oleifera Lam.) dengan Metode
Spektrofotometri UV-Vis", KOVALEN: Jurnal
Riset Kimia, 2020

Publication

-
- | | | |
|----|---|------|
| 21 | digilib.unila.ac.id
Internet Source | <1 % |
|----|---|------|
-
- | | | |
|----|---|------|
| 22 | download.garuda.ristekdikti.go.id
Internet Source | <1 % |
|----|---|------|
-
- | | | |
|----|---|------|
| 23 | repository.poltekkes-kdi.ac.id
Internet Source | <1 % |
|----|---|------|
-
- | | | |
|----|---|------|
| 24 | semnaslppm.ump.ac.id
Internet Source | <1 % |
|----|---|------|
-
- | | | |
|----|--|------|
| 25 | Dessy Erliani Mugitasari, Bela Rahmawati.
"FORMULASI KRIM EKSTRAK DAUN
MENGKUDU (Morinda citrifolia L.) SEBAGAI
SEDIAAN PELINDUNG SINAR ULTRAVIOLET",
Jurnal Keperawatan dan Kesehatan
Masyarakat Cendekia Utama, 2020
Publication | <1 % |
|----|--|------|
-
- | | | |
|----|--|------|
| 26 | Submitted to Sriwijaya University
Student Paper | <1 % |
|----|--|------|
-
- | | | |
|----|---|------|
| 27 | Submitted to Universitas Palangka Raya
Student Paper | <1 % |
|----|---|------|
-
- | | | |
|----|---|------|
| 28 | journal.uad.ac.id
Internet Source | <1 % |
|----|---|------|
-

29

repository.uksw.edu

Internet Source

<1 %

30

Ahwan Abdul. "Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Adas (Foeniculum Vulgare Mill) Dengan Metode DPPH Dan FRAP", *Pharmed: Journal of Pharmaceutical Science and Medical Research*, 2020

Publication

<1 %

31

ejournal.unesa.ac.id

Internet Source

<1 %

32

Agus Amin Sulistiono. "Prediksi Aktivitas Fisik Sehari-Hari, Umur, Tinggi, Berat Badan dan Jenis Kelamin terhadap Kebugaran Jasmani Siswa SMP di Banjarmasin", *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*, 2014

Publication

<1 %

33

Gabriella Alouw, Fatimawali Fatimawali, Julianri Sari Lebang. "UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL DAUN KERSEN (Muntingia calabura L.) TERHADAP BAKTERI *Staphylococcus aureus* DAN *Pseudomonas aeruginosa* DENGAN METODE DIFUSI SUMURAN", *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ)*, 2022

Publication

<1 %

34

Jein Sintia Dewi Ta'uno, Gerald H. Tamuntuan, Seni H. J. Tongkukut. "Analisis Medan Magnet

<1 %

Bumi Sebelum dan Sesudah Kejadian Gempa
(Studi Kasus: Gempa 18 November 2014 di
Sabang)", Jurnal MIPA, 2016

Publication

35

Jeremy Fransisco Pakasi, Lidya I Momuat,
Harry S.J. Koleangan. "Aktivitas Antioksidan
Ekstrak Tumbuhan Suruhan (Peperomia
pellucida [L.] Kunth) Pada Asam Linoleat",
Jurnal MIPA, 2017

Publication

<1 %

36

apoteker-wahyu.blogspot.com

Internet Source

<1 %

37

ejournal2.undip.ac.id

Internet Source

<1 %

38

media.neliti.com

Internet Source

<1 %

39

pdfcoffee.com

Internet Source

<1 %

40

pt.scribd.com

Internet Source

<1 %

41

www.scribd.com

Internet Source

<1 %

42

Zulfiana Fitrianingrum Annas, Handa
Muliasari, Rizqa Fersiyana Deccati, Lina
Permatasari, Neneng Rachmalia Izzatul
Mukhlisah. "Determination of total flavonoid

<1 %

content of extract and fractions of mangrove
leaves (*Avicennia marina*)", Jurnal Agrotek
Ummat, 2023

Publication

43

repositori.usu.ac.id

Internet Source

<1 %

Exclude quotes Off

Exclude bibliography Off

Exclude matches Off

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA