

CEK_202205068_MIA SEREN PRASTIKA_IDENTIFIKASI SENYAWA TOTAL TANIN PADA EKSTRAK DAUN KERSEN (Muntingia calabura L.) DENGAN SPEKTROFOTOMETRI UV-VIS

by Mia Seren Prastika 202205068

Submission date: 21-Aug-2024 04:02PM (UTC+0700)

Submission ID: 2435451856

File name: TURNITIN_SEMHAS_8.pdf (639.96K)

Word count: 3476

Character count: 21151

**IDENTIFIKASI SENYAWA TOTAL TANIN PADA EKSTRAK
ETANOL DAUN KERSEN (*Muntingia calabura* L.) DENGAN
SPEKTROFOTOMETRI UV-VIS**

1

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana farmasi

Program studi farmasi (S-1)

Fakultas kesehatan

Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun oleh:

MIA SEREN PRATIKA

NPM 202205068

PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

2024

CEK_202205068_MIA SEREN PRASTIKA_IDENTIFIKASI SENYAWA TOTAL TANIN PADA EKSTRAK DAUN KERSEN (Muntingia calabura L.) DENGAN SPEKTROFOTOMETRI UV-VIS

ORIGINALITY REPORT

25%

SIMILARITY INDEX

20%

INTERNET SOURCES

14%

PUBLICATIONS

6%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

- | | | |
|---|---|----|
| 1 | Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia II
Student Paper | 3% |
| 2 | repository.unjaya.ac.id
Internet Source | 3% |
| 3 | etheses.uin-malang.ac.id
Internet Source | 2% |
| 4 | repositori.uin-alauddin.ac.id
Internet Source | 1% |
| 5 | idoc.pub
Internet Source | 1% |
| 6 | 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% |

7	ejournal.helvetia.ac.id Internet Source	1 %
8	repository.usd.ac.id Internet Source	1 %
9	garuda.kemdikbud.go.id Internet Source	1 %
10	repository.radenintan.ac.id Internet Source	1 %
11	123dok.com Internet Source	1 %
12	Dwi Susiloningrum, Dessy Erliani Mugita Sari. "UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN PENETAPAN KADAR FLAVONOID TOTAL EKSTRAK TEMU MANGGA (CURCUMA MANGGA VALETON & ZIJP) DENGAN VARIASI KONSENTRASI PELARUT", Cendekia Journal of Pharmacy, 2021 Publication	1 %
13	Submitted to Universitas Kristen Duta Wacana Student Paper	1 %
14	media.neliti.com Internet Source	1 %
15	www.scribd.com Internet Source	<1 %

16

Hamdiana Hamdiana, Minarni Rama Jura, Ratman Ratman. "Penentuan Konsentrasi Efektif Ekstrak Tanaman Patikan Kebo (Euphorbia Hirta) Merah Dan Hijau Dalam Melarutkan Kalsium", Jurnal Akademika Kimia, 2018

Publication

<1 %

17

Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia

Student Paper

<1 %

18

Submitted to fpptijateng

Student Paper

<1 %

19

Elisa Issusilaningtyas. "UJI EFEKTIVITAS SEDIAAN KRIM KOMBINASI EKSTRAK DAUN NIPAH(Nypa fructicans WURMB.) dan JERUK PURUT (Citrus hystrix) TERHADAP BAKTERI PENYEBAB JERAWAT Propionibacterium acnes", Pharmaqueous : Jurnal Ilmiah Kefarmasian, 2021

Publication

<1 %

20

Ike Yulia Wiendarlina, Runi Sukaesih. "PERBANDINGAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN JAHE EMPRIT (Zingiber officinale var Amarum) DAN JAHE MERAH (Zingiber officinale var Rubrum) DALAM SEDIAAN CAIR BERBASIS BAWANG PUTIH DAN KORELASINYA DENGAN KADAR FENOL DAN VITAMIN C", Jurnal Fitofarmaka Indonesia, 2019

<1 %

- 21 Sukmawati Syarif, Nurnaningsih
Nurnaningsih, Mamat Pratama. "UJI
AKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAUN KERSEN
(Muntingia calabura L.) SEBAGAI INHIBITOR
ENZIM α -GLUKOSIDASE DENGAN
MENGUNAKAN ELISA READER", Jurnal
Fitofarmaka Indonesia, 2020

Publication

- 22 docobook.com
Internet Source

- 23 Feiby Ariem, Paulina V.Y Yamlean, Julianri Sari
Lebang. "FORMULASI DAN UJI EFEKTIVITAS
ANTIOKSIDAN SEDIAAN KRIM EKSTRAK
ETANOL DAUN BELIMBING WULUH (Averrhoa
bilimbi L.) DENGAN MENGGUNAKAN
METODE DPPH (1,1-diphenyl-2-
picrylhydrazyl)", PHARMACON, 2020

Publication

- 24 es.scribd.com
Internet Source

- 25 jurnal.unpad.ac.id
Internet Source

- 26 repository.poltekkespim.ac.id
Internet Source

- 27 repository.unikama.ac.id
Internet Source

28

Defrikson Ba'u, Dewa G Katja, Vanda S Kamu, Paulina V.Y Yamlean, Max R.J Runtuwene.

"Analisis Fitokimia dan Uji Toksisitas Daun Leleng Merah (*Graptophyllum pictum* (L.) Griffith) dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test", JURNAL ILMIAH SAINS, 2020

Publication

<1 %

29

Dewi Fatimatuzzahroh, Bambang Kunarto, Ery Pratiwi. "Lama Ekstraksi Kulit Melinjo Merah (*Gnetum gnemon* L.) Berbantu Gelombang Ultrasonik Menggunakan Pelarut Etil Asetat terhadap Likopen, β -Karoten dan Aktivitas Antioksidan", Jurnal Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian, 2020

Publication

<1 %

30

Muhammad Edi Setyantoro, Haslina Haslina, Sri Budi Wahjuningsih. "PENGARUH WAKTU EKSTRAKSI DENGAN METODE ULTRASONIK TERHADAP KANDUNGAN VITAMIN C, PROTEIN, DAN FITOKIMIA EKSTRAK RAMBUT JAGUNG (*Zea mays* L.)", Jurnal Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian, 2019

Publication

<1 %

31

Venila Makatambah, Fatimawali Fatimawali, Gerald Rundengan. "Analisis Senyawa Tannin Dan Aktifitas Antibakteri Fraksi Buah Sirih (*Piper betle* L) Terhadap *Streptococcus mutans*", Jurnal MIPA, 2020

<1 %

32

e-jurnal.stikes-isfi.ac.id

Internet Source

<1 %

33

journal.unm.ac.id

Internet Source

<1 %

34

repository.setiabudi.ac.id

Internet Source

<1 %

35

text-id.123dok.com

Internet Source

<1 %

36

Disa Andriani, Lusya Murtisiwi. "PENETAPAN KADAR FENOLIK TOTAL EKSTRAK ETANOL BUNGA TELANG (CLITORIA TERNATEA L.) DENGAN SPEKTROFOTOMETRI UV VIS", Cendekia Journal of Pharmacy, 2018

Publication

<1 %

37

Joni Tandi, Bella Melinda, Anita Purwantari, Agustinus Widodo. "Analisis Kualitatif dan Kuantitatif Metabolit Sekunder Ekstrak Etanol Buah Okra (*Abelmoschus esculentus* L. Moench) dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis", KOVALEN: Jurnal Riset Kimia, 2020

Publication

<1 %

38

Mihra Mihra, Minarni Rama Jura, Purnama Ningsih. "Analisis Kadar Tanin dalam Ekstrak Daun Mimba (*Azadirachta indica* a. Juss) dengan Pelarut Air dan Etanol", Jurnal Akademika Kimia, 2018

<1 %

-
- 39 Wahyu Margi Sidoretno. "Formulasi Dan Evaluasi Granul Effervescent Kombinasi Ekstrak Kering Rimpang Jahe Merah, Temulawak Dan Kayu Manis", JOPS (Journal Of Pharmacy and Science), 2022
Publication <1 %
-
- 40 e-journal.unair.ac.id
Internet Source <1 %
-
- 41 gubukkicau.blogspot.com
Internet Source <1 %
-
- 42 id.123dok.com
Internet Source <1 %
-
- 43 ipras99.blogspot.com
Internet Source <1 %
-
- 44 Rini Lestari, Sri Kartini, Lusiana Berti, Megi Romita. "PENETAPAN KADAR AMILOSA DAN PROTEIN PADA BERAS SOLOK JENIS ANAK DARO DAN SOKAN YANG DITANAM DENGAN SISTEM PERTANIAN ORGANIK DAN SISTEM PERTANIAN KONVENSIONAL", JOPS (Journal Of Pharmacy and Science), 2018
Publication <1 %
-
- 45 Gwendolyn L. Kapondo, . Fatimawali, Meilani Jayanti. "Isolasi, Identifikasi Senyawa Alkaloid Dan Uji Efektivitas Penghambatan Dari Ekstrak Daun Sirih (Piper betle L.) Terhadap

Bakteri Staphylococcus epidermidis", Jurnal e-Biomedik, 2020

Publication

46

Noer Qonita, Sri Sutji Susilowati, Dini Riyandini. Acta Pharmaciae Indonesia : Acta Pharm Indo, 2019

Publication

<1 %

47

Siti Juariah, Mega Pratiwi Irawan, Yuliana Yuliana. "EFEKTIFITAS EKSTRAK ETANOL KULIT NANAS (Ananas Comosus L. Merr) terhadap Trichophyton mentagrophytes", JOPS (Journal Of Pharmacy and Science), 2018

Publication

<1 %

48

repository.ub.ac.id

Internet Source

<1 %

49

zombiedoc.com

Internet Source

<1 %

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off