

PENGARUH KONSENTRASI PELARUT ETANOL

by Lail La

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

Submission date: 28-Jul-2025 06:00PM (UTC+0700)

Submission ID: 2721840055

File name: turnitin_bu_kholif_akhir.pdf (1.01M)

Word count: 5817

Character count: 36439

**PENGARUH KONSENTRASI PELARUT ETANOL
TERHADAP AKTIVITAS PEREDAMAN RADIKAL BEBAS
DPPH DARI *Kaempferia parviflora* Wall DENGAN UAE
(*Ultrasound-Assisted Extraction*)**

1
SKRIPSI

Dijukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi

Program Studi Farmasi (S-1)

Fakultas Kesehatan

Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun Oleh:

LAILATUL LATIFAH

NPM 212205054

PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

2025

PENGARUH KONSENTRASI PELARUT ETANOL

ORIGINALITY REPORT

24%

SIMILARITY INDEX

18%

INTERNET SOURCES

16%

PUBLICATIONS

9%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia II Student Paper	2%
2	repository.unjaya.ac.id Internet Source	1%
3	repository.usd.ac.id Internet Source	1%
4	cjp.jurnal.stikeskendekiautamakudus.ac.id Internet Source	1%
5	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	1%
6	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia Student Paper	1%
7	repository.stikes-kartrasa.ac.id Internet Source	1%
8	Dianita Febrina Leswara, Kholif Sholehah I, Kurniasih. "The effect of maceration duration on the total flavonoids content of kaempferia parviflora wall. ex baker ethanol extract", MEDIA ILMU KESEHATAN, 2024 Publication	1%
9	repository.poltekeskupang.ac.id Internet Source	1%

10	librepo.stikesnas.ac.id Internet Source	1 %
11	text-id.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	repositori.uin-alauddin.ac.id Internet Source	<1 %
14	Syifa Khairunnisa, Ali Rakhman Hakim, Mia Audina. "Perbandingan Kadar Flavonoid Total Berdasarkan Perbedaan Konsentrasi Pelarut Etanol Dari Ekstrak Daun Pegagan (Centella asiatica [L] Urban)", Journal Pharmaceutical Care and Sciences, 2022 Publication	<1 %
15	www.researchgate.net Internet Source	<1 %
16	adoc.pub Internet Source	<1 %
17	etd.repository.ugm.ac.id Internet Source	<1 %
18	www.scribd.com Internet Source	<1 %

19	Submitted to Forum Perpustakaan Perguruan Tinggi Indonesia Jawa Tengah Student Paper	<1 %
20	Submitted to Sultan Agung Islamic University Student Paper	<1 %
21	Tantri Dwi Lestari, Tatiana Siska Wardani, Vivin Marwiyati Rohmana. "Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak dan Fraksi Bunga Telang (Clitoria Ternatea L.) terhadap Pertumbuhan Staphylococcus Aureus ATCC 25923", Jurnal Pengabdian Masyarakat dan Riset Pendidikan, 2025 Publication	<1 %
22	Submitted to Universitas Binawan Student Paper	<1 %
23	Submitted to Universitas Palangka Raya Student Paper	<1 %
24	Handoko Santoso. "PENGARUH COOPERATIVE LEARNING DIPANDU INQUIRY TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS SISWA SMA BERKEMAMPUAN ATAS DAN BAWAH DI KOTA METRO", BIOEDUKASI (Jurnal Pendidikan Biologi), 2015 Publication	<1 %
25	Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part V Student Paper	<1 %
26	Submitted to Universitas Sam Ratulangi Student Paper	<1 %
27	garuda.kemdikbud.go.id Internet Source	<1 %

28 Rizkah V. Mokoginta, Hery E. I. Simbala, Karlah L.R Mansauda. "UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL BULBUS BAWANG DAYAK (Eleutherine americana Merr) DENGAN METODE DPPH (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl)", PHARMACON, 2020
Publication

<1 %

29 digilib.unila.ac.id
Internet Source

<1 %

30 repo.unand.ac.id
Internet Source

<1 %

31 Nuraziza Nuraziza, Seniwati Dali, Risda Waris. "UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL DAUN ARBENAN (Duchesnea indica (Jacks.) Focke) DENGAN METODE DPPH", Jurnal Ilmiah As-Syifaa, 2017
Publication

<1 %

32 Siti Fatimah Hanum, Syifanadia Alfarabi. "Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Murbei (Morus Alba L.) Pada Sediaan Lotion", Journal of Pharmaceutical And Sciences, 2022
Publication

<1 %

33 Submitted to UIN Sunan Ampel Surabaya
Student Paper

<1 %

34 Submitted to Universitas Indonesia
Student Paper

<1 %

35 Submitted to Universitas Muhammadiyah Surakarta
Student Paper

<1 %

36 repository.ut.ac.id

Internet Source

<1 %

37 zh.scribd.com
Internet Source

<1 %

38 Devina Ingrid Anggraini, Amanda Alerya Febryana. "UJI POTENSI EKSTRAK ETANOL BAWANG LANANG HITAM (*Allium sativum* L.) DALAM PENURUNAN KADAR LOGAM BERAT TIMBAL (Pb) SECARA IN VITRO", *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 2025
Publication

<1 %

39 Errol Rakhmad Noordam, Deni Rahmat, Ni Made Dwi Sandhiutami, Nancy Dewi Yuliana. "Quality Parameter Analysis, Antioxidant Activity, and FTIR Profile of Turmeric (*Curcuma longa* L.) from Medan, Sumba, and Papua", *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 2025
Publication

<1 %

40 Ika ayu Mentari, Laila Raihana. "Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Sungkai (*Peronema Canescens* Jack.) terhadap Kadar Malondialdehid pada Tikus Jantan (*rattus norvegicus*)", *FASKES : Jurnal Farmasi, Kesehatan, dan Sains*, 2024
Publication

<1 %

41 id.123dok.com
Internet Source

<1 %

42 journal.uad.ac.id
Internet Source

<1 %

43 repository.urecol.org
Internet Source

<1 %

44

Anita Agustina Styawan, Gandis Rohmanti.
"DETERMINATION OF FLAVONOID LEVELS OF
AICI3 METHODE IN THE EXTRACT OF
METANOL FLOWERS (Clitoria ternatea L.)",
Jurnal Farmasi Sains dan Praktis, 2020

Publication

<1 %

45

Dwi Susiloningrum, Dania Indrawati.
"PENAPISAN FITOKIMIA DAN ANALISIS KADAR
FLAVONOID TOTAL RIMPANG TEMU MANGGA
(Curcuma mangga Valetton & Zijp.) DENGAN
PERBEDAAN POLARITAS PELARUT", Jurnal
Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat
Cendekia Utama, 2020

Publication

<1 %

46

Rimah Juwita, Daud K. Walanda, Supriadi
Supriadi. "Phytochemical Screening and
Antioxidant Activity Test of Red Onion (Allium
ascolinicum L.) Extract Variety of Palu Valley",
Jurnal Akademika Kimia, 2020

Publication

<1 %

47

Timothy Turangan, Dewa G. Katja, Henry F.
Aritonang. "Pembuatan Sabun Mandi
Transparan VCO dengan Penambahan
Ekstrak Biji Alpukat Sebagai Antioksidan dan
Antibakteri Alami", CHEMISTRY PROGRESS,
2023

Publication

<1 %

48

Wahyuni Wahyuni, Muhammad Ilyas Yusuf,
Fadhliyah Malik, Adryan Fristiohady Lubis,
Astrid Indalifianny, I Sahidin. "Efek
Imunomodulator Ekstrak Etanol Spons
Meloplus sarasinorum Terhadap Aktivitas
Fagositosis Sel Makrofag Pada Mencit Jantan

<1 %

Balb/C", Jurnal Farmasi Galenika (Galenika
Journal of Pharmacy) (e-Journal), 2019

Publication

49	abecindonesia.org Internet Source	<1 %
50	ejournal.unjaya.ac.id Internet Source	<1 %
51	es.scribd.com Internet Source	<1 %
52	journal.uir.ac.id Internet Source	<1 %
53	jurnal.borneo.ac.id Internet Source	<1 %
54	media.neliti.com Internet Source	<1 %
55	repository.its.ac.id Internet Source	<1 %
56	repository.unimus.ac.id Internet Source	<1 %
57	123dok.com Internet Source	<1 %
58	Ahwan Abdul. "Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Adas (Foeniculum Vulgare Mill) Dengan Metode DPPH Dan FRAP", <i>Pharmed: Journal of Pharmaceutical Science and Medical Research</i> , 2020 Publication	<1 %
59	Denia Pratiwi, Yan Hendrika. "Antioxidaant Activity from Spray Gel Formulation Combination From Ethyl Acetate Fraction	<1 %

Turmeric Rhizome And Collagen From Catfish (Pangasius Hypophthalmus)", JOPS (Journal Of Pharmacy and Science), 2022

Publication

60 Eka Prasasti Nur Rachmani, Suwijoyo Pramono, Agung Endro Nugroho. "AKTIVITAS ANTIOKSIDAN FRAKSI FLAVONOID BEBAS ANDROGRAFOLID DARI HERBA SAMBILOTO(*Andrographis paniculata*)", Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ), 2018

<1 %

Publication

61 Meliani Sari, Rani Nareza Ulfa, Mauritz Pandapotan Marpaung, Purnama. "Penentuan Aktivitas Antioksidan dan Kandungan Flavonoid Total Ekstrak Daun Papasan (*Coccinia grandis* L.) Berdasarkan Perbedaan Pelarut Polar", KOVALEN: Jurnal Riset Kimia, 2021

<1 %

Publication

62 Praise Maningkas, Dingse Pandiangan, Febby Kandou. "Uji Antikanker dan Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Pasote (*Dysphania ambrosioides* L.) Anticancer and Antioxidant Test of Methanol Extract of Epazote leaves (*Dysphania ambrosioides* L.)", JURNAL BIOS LOGOS, 2019

<1 %

Publication

63 e-repository.unsyiah.ac.id

Internet Source

<1 %

64 juke.kedokteran.unila.ac.id

Internet Source

<1 %

66 A Rufaidah Hashary, Utami Putri Damayanti, Rusdiaman Rusdiaman, An Nisaa Nurzak. "IDENTIFIKASI SENYAWA ANTIOKSIDAN DARI EKSTRAK ETANOL DAUN PANDAN WANGI (*Pandanus amaryllifolius*) DENGAN METODE 2,2-DIPHENYL-1-PICRYL-HYDRAZYL (DPPH)", *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 2023

Publication

<1 %

67 Andhi Fahrurroji, Hafrizal Riza. "Karakterisasi Ekstrak Etanol Buah Citrus *amblycarpa* (L), *Citrus aurantifolia* (S.), dan *Citrus sinensis* (O.)", *JURNAL FARMASI DAN ILMU KEFARMASIAN INDONESIA*, 2020

Publication

<1 %

68 Any Guntarti, Ratna Yuningtyas, Hari Susanti, Zainab Zainab. "ANALYSIS OF TOTAL FLAVONOID LEVEL AND ANTIOXIDANT ACTIVITY TEST PURPLE CABBAGE (*BRASSICA OLERACEA* L. VAR. *CAPITATA* F. *RUBRA*) AND WHITE CABBAGE (*BRASSICA OLERACEA* L. VAR. *CAPITATA* F. *ALBA*) ETHANOL EXTRACT USING DPPH METHOD (1,1-DIFENIL-2-PIKRILHIDRAZIL)", *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*, 2021

Publication

<1 %

69 Dimas Satya Aiyuba, Aditya Noviadi Rakhmatullah, Ratna Restapaty. "Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Daun *Ramania* (*Bouea macrophylla* Griffith.) Menggunakan Metode DPPH", *Jurnal Surya Medika*, 2023

Publication

<1 %

70 Farida Dwi Oktavia, Suyatno Sutoyo. <math><1\%</math>
"SKRINING FITOKIMIA, KANDUNGAN
FLAVONOID TOTAL, DAN AKTIVITAS
ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL TUMBUHAN
Selaginella doederleinii", Jurnal Kimia Riset,
2021
Publication

71 Indah Triutami Harahap, Anny Sartika Daulay,
Fathur Rahman, Haris Munandar Nasution. <math><1\%</math>
"Penetapan kadar fenolik total ekstrak kayu
bajakah (Spatholobus littolaris Hassk.)
berdasarkan perbedaan konsentrasi etanol
dengan metode spektrofotometri Uv-Vis",
Journal of Pharmaceutical and Sciences, 2023
Publication

72 Khoirul Anwar, Faridha Maera Lokana, Agnes
Budiarti. "Antioxidant Activity of Dewandaru
Leaf (Eugenia Uniflora L.) Ethanol Extract and
Determination of Total Flavonoid and
Phenolic Content", JURNAL ILMIAH SAINS,
2022 <math><1\%</math>
Publication

73 Reni Melinda, Anny Sartika Daulay, Ridwanto
Ridwanto, Muhammad Amin Nasution. <math><1\%</math>
"Penetapan Kadar Vitamin C dan Aktivitas
Antioksidan Hasil Perasan Buah Jambu Biji
Kristal", Indonesian Journal of Pharmaceutical
Education, 2024
Publication

74 Riny Erfiah Rinda, A. Mumtihanah Mursyid, A.
Hasrawati. "SEDIAAN KRIM EKSTRAK AIR
BUAH AREN (Arenga pinnata) SEBAGAI
ANTIOKSIDAN", Jurnal Ilmiah As-Syifaa, 2019 <math><1\%</math>

-
- 75 Submitted to Universitas Brawijaya <1 %
Student Paper
-
- 76 Vivi Sasmita, Ahmad Ridhay, Hardi Ys. <1 %
"POTENSI ANTIOKSIDAN METABOLIT
SEKUNDER FRAKSI ETIL ASETAT DARI KULIT
BATANG EBONI (Diospyros celebica Bakh.)",
KOVALEN: Jurnal Riset Kimia, 2019
Publication
-
- 77 core.ac.uk <1 %
Internet Source
-
- 78 docplayer.info <1 %
Internet Source
-
- 79 ejournal.unsrat.ac.id <1 %
Internet Source
-
- 80 eprints.undip.ac.id <1 %
Internet Source
-
- 81 sains.uho.ac.id <1 %
Internet Source
-
- 82 Asriani Suhaenah. "PENGARUH VARIASI
KONSENTRASI CAIRAN PENYARI ETANOL
TERHADAP KADAR POLIFENOL PADA DAUN
BIDURI (Calotropis gigantea L.)", Jurnal Ilmiah
As-Syifaa, 2016 <1 %
Publication
-
- 83 jurnal.untan.ac.id <1 %
Internet Source
-
- 84 Anike Putri, Nofita Nofita, Ade Maria Ulfa. <1 %
"PERBANDINGAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN
EKSTRAK DAUN BIDARA (Ziziphus spina-christi

L.) DENGAN TEKNIK EKSTRAKSI PERKOLASI
DAN INFUSA", Jurnal Ilmu Kedokteran dan
Kesehatan, 2023

Publication

85

Sri Kartini, Fitri Yusnita, Nadya Putri Auliya
Serawaldi. "Phytochemical Screening and
Antioxidant Activity Evaluasi of Ethanol Extract
of curcuma caesia Roxb by DPPH Method",
JOPS (Journal Of Pharmacy and Science), 2024

Publication

<1 %

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA