

Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Aktivitas Peredaman Radikal Bebas DPPH Ekstrak Daun Jeruk Nipis

by Ilham Joangga 202205048

Submission date: 09-Aug-2024 02:45PM (UTC+0700)

Submission ID: 2429440292

File name: 202205048_ILHAM_JOANGGA_SKRIPSI_2.docx (735.78K)

Word count: 6324

Character count: 39165

**PENGARUH JENIS PELARUT¹ TERHADAP AKTIVITAS
PEREDAMAN RADIKAL BEBAS DPPH (*2,2-diphenyl-1-
picrylhydrazyl*) EKSTRAK DAUN JERUK NIPIS
(*Citrus aurantifolia*)**

**2
SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi

Program Studi Farmasi (S-1)

Fakultas Kesehatan

Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun oleh:

ILHAM JOANGGA
NPM 202205048

PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

2024

Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Aktivitas Peredaman Rdikal Bebas DPPH Ekstrak Daun Jeruk Nipis

ORIGINALITY REPORT

25%

SIMILARITY INDEX

22%

INTERNET SOURCES

16%

PUBLICATIONS

9%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.unjaya.ac.id Internet Source	6%
2	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia II Student Paper	4%
3	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	1%
4	repository.unej.ac.id Internet Source	1%
5	es.scribd.com Internet Source	1%
6	ejurnal.unism.ac.id Internet Source	1%
7	repository.usd.ac.id Internet Source	1%
8	docplayer.info Internet Source	<1%

9

Masdiana Tahir, Asriani Suhaenah, Yulinda Rahim. "POTENSI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL DAN FRAKSI N-HEKSAN BUAH JERUK PAMELO (*Citrus maxima* (Burm) Merr) ASAL KABUPATEN PANGKEP", Jurnal Fitofarmaka Indonesia, 2020

Publication

<1 %

10

repository.ub.ac.id

Internet Source

<1 %

11

123dok.com

Internet Source

<1 %

12

repository.unfari.ac.id

Internet Source

<1 %

13

etheses.uin-malang.ac.id

Internet Source

<1 %

14

docobook.com

Internet Source

<1 %

15

repository.stikesdrsoebandi.ac.id

Internet Source

<1 %

16

adoc.pub

Internet Source

<1 %

17

Dharma Yanti, Indah Ananda Putri. "PERBANDINGAN TOTAL SENYAWA FLAVONOID EKSTRAK ETANOL KULIT DAN BIJI

<1 %

BUAH OKRA HIJAU (*Abelmoschus esculentus* L.)", Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia, 2024

Publication

18	idoc.pub Internet Source	<1 %
19	Submitted to Universitas Muhammadiyah Surakarta Student Paper	<1 %
20	repository.uhamka.ac.id Internet Source	<1 %
21	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
22	Submitted to fpptijateng Student Paper	<1 %
23	id.123dok.com Internet Source	<1 %
24	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia Student Paper	<1 %
25	Submitted to Syiah Kuala University Student Paper	<1 %
26	ejournal.sttif.ac.id Internet Source	<1 %
27	Livia Fransisca Tulus, Sunarty Sunarty, Fensia A Souhoka. "PEMANFAATAN EKSTRAK DAUN	<1 %

KELOR (*Moringa Oleifera*, Lam) SEBAGAI
ANTIOKSIDAN PADA MINYAK KELAPA",
Molucca Journal of Chemistry Education
(MJoCE), 2019

Publication

28

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 %

29

Tristania Shofi Nazhiifah, Eko Naning Sofyanita. "Perbedaan Hasil Pewarnaan Hematoxylin Eosin (HE) Pada Histologi Kulit Mencit (*Mus Musculus*) Berdasarkan Ketebalan Pemotongan 3 Mm, 6 Mm Dan 9 Mm", Borneo Journal of Medical Laboratory Technology, 2023

Publication

<1 %

30

Arini Syarifah, Tjiptasurasa Tjiptasurasa, Athalah Chintia Luthfi Saputra. "Formulasi dan Aktivitas Antioksidan Perona Pipi dengan Zat Pewarna Alami Ekstrak Akar Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.)", PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia), 2019

Publication

<1 %

31	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	<1 %
32	Santhy W Sidauruk, N Ira Sari, Andarini Diharmi, Ilman Arif. "Aktivitas Antibakteri Ekstrak Sargassum plagyophyllum terhadap Bakteri Listeria monocytogenes dan Pseudomonas aeruginosa", Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia, 2021 Publication	<1 %
33	Syafri Syamsudin, Andi Hairil Alimuddin, Berlian Sitorus. "ISOLASI DAN KARAKTERISASI SENYAWA FENOLIK DARI DAUN PUTAT (Planchonia valida Blume) (ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF PHENOLIC COMPOUND FROM PUTAT LEAVES (Planchonia valida Blume))", Indonesian Journal of Pure and Applied Chemistry, 2022 Publication	<1 %
34	ejurnalunsam.id Internet Source	<1 %
35	profood.unram.ac.id Internet Source	<1 %
36	lontar.ui.ac.id Internet Source	<1 %
37	pt.scribd.com Internet Source	<1 %

38	repository.umy.ac.id Internet Source	<1 %
39	Florentin Natalia Melsadalam, Dewa Gede Katja, Meiske S. Sangi. "Fitokimia Dan Aktivitas Antibakteri Dari Daun KAF(<i>Chisocheton</i> sp. (C. DC) HARMS)", Jurnal MIPA, 2019 Publication	<1 %
40	Nurul Hidayatul Ma'rah, Kuncara Nata Waskita. "UJI EFEKTIVITAS ANTIINFLAMASI KOMBINASI EKSTRAK HERBA KUMIS KUCING (<i>Orthosiphon stamineus</i> Benth.) DAN DAUN SALAM (<i>Eugenia polyantha</i> Wight.) PADA TIKUS JANTAN PUTIH (<i>Rattus norvegicus</i> L.)", Jurnal Kesehatan dan Kedokteran, 2023 Publication	<1 %
41	journal-jps.com Internet Source	<1 %
42	loop.co.id Internet Source	<1 %
43	pdfslide.tips Internet Source	<1 %
44	www.psr.ui.ac.id Internet Source	<1 %
45	Dio K. Prijadi. "Uji Efektifitas Ekstrak Daun Jeruk Nipis (<i>Citrus aurantifolia</i>) Dalam	<1 %

Menghambat Pertumbuhan Larva Aedes spp", Jurnal e-Biomedik, 2014

Publication

46

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

Publication

<1 %

47

Katrin Katrin, Atika Bendra. "Aktivitas Antioksidan Ekstrak, Fraksi dan Golongan Senyawa Kimia Daun *Premna oblongata* Miq.", Pharmaceutical Sciences and Research, 2015

Publication

<1 %

48

Maria T Atuani, Sri Sudewi, Defny S Wewengkang. "ANALISIS FRAKSI AKTIF EKSTRAK DAUN GEDI HIJAU (*Abelmoschus manihot* L.) DALAM MENANGKAL RADIKAL BEBAS DPPH", PHARMACON, 2019

Publication

<1 %

49

dspace.uii.ac.id

Internet Source

<1 %

50

etheses.uingusdur.ac.id

Internet Source

<1 %

- | | | |
|----|--|------|
| 51 | jim.unisma.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 52 | jurnal.unpad.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 53 | ojs.iik.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 54 | www.researchgate.net
Internet Source | <1 % |
| 55 | www.scribd.com
Internet Source | <1 % |
| 56 | Didit Purwanto, Syaiful Bahri, Ahmad Ridhay.
"UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK BUAH
PURNAJIWA (Kopsia arborea Blume.) DENGAN
BERBAGAI PELARUT", KOVALEN, 2017
Publication | <1 % |
| 57 | Idham Halil Zakaria, Cecilia Anna Seumahu,
Amos Killay. "UJI AKTIVITAS SEDIAAN SPRAY
HAND SANITIZER KOMBINASI EKSTRAK DAUN
KEMANGI DAN DAUN JERUK NIPIS SEBAGAI
ANTIBAKTERI TERHADAP Staphylococcus
aureus", Jurnal Biosilampari : Jurnal Biologi,
2022
Publication | <1 % |
| 58 | Selpida Handayani, Ida Kurniawati, Faradiba
Abdul Rasyid. "Uji Aktivitas Antioksidan
Ekstrak Daun Karet Kebo (Ficus Elastica) | <1 % |

dengan Metode Peredaman Radikal Bebas Dpph (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazil)", Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal), 2020

Publication

59

Surahmaida ., Prasetyo Handrianto. "Analisis Kandungan Kimia Daun Dan Batang Sembukan (Paederia Foetida) Dengan Menggunakan 2 Pelarut Yang Berbeda", Journal of Pharmacy and Science, 2018

Publication

<1 %

60

Wahyunita Yulia Sari, Definingsih Yuliastuti, Ika Gustin Hidayati. "Uji Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Fraksi Etanolik serta Krim Kulit Jeruk Nipis (Citrus aurantiifolia (Christm.) Swingle) dengan Metode DPPH", PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia), 2021

Publication

<1 %

61

e-journal.politanisamarinda.ac.id

Internet Source

<1 %

62

journal.umpo.ac.id

Internet Source

<1 %

63

walafiat.com

Internet Source

<1 %

64

zombiedoc.com

Internet Source

<1 %

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off

PERPUSTAKAAN
JENDERAL ACHMAD YANI
UNIVERSITAS YOGYAKARTA