

Farmasi\_ANALISIS  
KANDUNGAN ASAM SALISILAT  
PADA KRIM ANTI-JERAWAT  
YANG BEREDAR DI  
MARKETPLACE X DENGAN  
METODE KLT-DENSITOMETRI

*by* Fosa Natalia Febrianti 212205040

---

**Submission date:** 21-Jul-2025 08:47AM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2718094717

**File name:** TURNITIN\_2\_10.pdf (684.18K)

**Word count:** 5454

**Character count:** 31909

**ANALISIS KANDUNGAN <sup>2</sup> ASAM SALISILAT PADA KRIM  
ANTI-JERAWAT YANG BEREDAR DI MARKETPLACE X  
DENGAN METODE KLT-DENSITOMETRI**

**<sup>1</sup> SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi

Program Studi Farmasi (S-1)

Fakultas Kesehatan

Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun Oleh:

**FOSA NATALIA FEBRIANTI**

**NPM 212205040**

**PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)**

**FAKULTAS KESEHATAN**

**UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**

**2025**

# Farmasi\_ANALISIS KANDUNGAN ASAM SALISILAT PADA KRIM ANTI-JERAWAT YANG BEREDAR DI MARKETPLACE X DENGAN METODE KLT-DENSITOMETRI

## ORIGINALITY REPORT

24%

SIMILARITY INDEX

21%

INTERNET SOURCES

13%

PUBLICATIONS

9%

STUDENT PAPERS

## PRIMARY SOURCES

1	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia II Student Paper	2%
2	jurnal.univrab.ac.id Internet Source	2%
3	123dok.com Internet Source	1%
4	core.ac.uk Internet Source	1%
5	ejournalmalahayati.ac.id Internet Source	1%
6	repository.usd.ac.id Internet Source	1%
7	dspace.uui.ac.id Internet Source	1%
8	docobook.com Internet Source	1%
9	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia Student Paper	1%
10	www.researchgate.net Internet Source	1%

11	Willy Sanjaya, Ambar Rialita, Mahyarudin Mahyarudin. "Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol Daun Cengkodok ( <i>Melastoma malabathricum</i> ) Terhadap Pertumbuhan <i>Malassezia furfur</i> ", Jurnal Fitofarmaka Indonesia, 2021 Publication	<1 %
12	<a href="http://download.garuda.ristekdikti.go.id">download.garuda.ristekdikti.go.id</a> Internet Source	<1 %
13	<a href="http://jsfk.ffarmasi.unand.ac.id">jsfk.ffarmasi.unand.ac.id</a> Internet Source	<1 %
14	<a href="http://docplayer.info">docplayer.info</a> Internet Source	<1 %
15	<a href="http://repositori.uin-alauddin.ac.id">repositori.uin-alauddin.ac.id</a> Internet Source	<1 %
16	<a href="http://pdffox.com">pdffox.com</a> Internet Source	<1 %
17	<a href="http://jsk.farmasi.unmul.ac.id">jsk.farmasi.unmul.ac.id</a> Internet Source	<1 %
18	<a href="http://repository.unjaya.ac.id">repository.unjaya.ac.id</a> Internet Source	<1 %
19	<a href="http://www.scribd.com">www.scribd.com</a> Internet Source	<1 %
20	<a href="http://repository.helvetia.ac.id">repository.helvetia.ac.id</a> Internet Source	<1 %
21	Submitted to Universitas Negeri Jakarta Student Paper	<1 %
22	<a href="http://elovanitiara.weebly.com">elovanitiara.weebly.com</a> Internet Source	<1 %
23	<a href="http://journal.uin-alauddin.ac.id">journal.uin-alauddin.ac.id</a> Internet Source	<1 %

---

24 Sarah Najla Prastika Saraswati, Melania Perwitasari. "KANDUNGAN HIDROKUI NON PADA KRIM PEMUTIH WAJAH YANG DIJUAL DI KOTA BEKASI DENGAN METODE SPEKTROFOTOMETRI UV-Visible", Jurnal Mitra Kesehatan, 2022  
Publication

---

25 [journal.ubpkarawang.ac.id](http://journal.ubpkarawang.ac.id)  
Internet Source

---

26 [repository.unsri.ac.id](http://repository.unsri.ac.id)  
Internet Source

---

27 Aji Nur, Sutiswa Shandra Isasi. "FORMULASI DAN UJI KARAKTERISTIK GRANUL INSTAN POLIHERBAL BANGJALE (BANGLE, JAHE, DAN LEMON) SEBAGAI ANTIOKSIDAN", Pharmacoscript, 2025  
Publication

---

28 Fiony Diva Rachmawati, Muhammad Haqqi Hidayatullah. "VALIDASI METODE ANALISIS PARACETAMOL DAN ASAM MEFENAMAT DALAM JAMU PEGAL LINU DENGAN METODE SPEKTROFOTOMETRI UV SIMULTAN", Usadha Journal of Pharmacy, 2025  
Publication

---

29 Mitsalina Fildzah Arifah, Azka Muhammad Rusydan, Fina Ummu Sayyidah Yahya, Nofran Putra Pratama, Diky Permana Saputra. "Pengaruh Variasi Waktu Ekstraksi terhadap Aktivitas Peredaman Radikal Bebas DPPH Ekstrak Biji Kopi Robusta Lampung Barat", JOURNAL OF PHARMACEUTICAL (JOP), 2024  
Publication

---

30 Rimah Juwita, Daud K. Walanda, Supriadi Supriadi. "Phytochemical Screening and Antioxidant Activity Test of Red Onion (*Allium ascolanicum* L.) Extract Variety of Palu Valley", *Jurnal Akademika Kimia*, 2020  
Publication <1 %

---

31 repository.ampta.ac.id  
Internet Source <1 %

---

32 Siti Hamdanah, Syariful Anam, Jamaluddin Jamaluddin. "ISOLASI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA FLAVONOID DARI EKSTRAK ETANOL BUAH BELIMBING WULUH (*Averrhoa bilimbi* L.) DENGAN METODE SPEKTROFOTOMETRI UV-VIS", *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 2015  
Publication <1 %

---

33 Submitted to UIN Syarif Hidayatullah Jakarta  
Student Paper <1 %

---

34 Submitted to Universitas Diponegoro  
Student Paper <1 %

---

35 erepo.unud.ac.id  
Internet Source <1 %

---

36 journal2.unfari.ac.id  
Internet Source <1 %

---

37 thequeenparadise.blogspot.com  
Internet Source <1 %

---

38 Hamid Taher, Syahnul Sardi Titaheluw, Aisyah Bafagih. "Length-weight relationship and stock assessment of tuna fish (*Euthynnus affinis*) in East Halmahera waters", *Akuatikisle: Jurnal Akuakultur, Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil*, 2018  
Publication <1 %

39	<a href="http://ejournal.itn.ac.id">ejournal.itn.ac.id</a> Internet Source	<1 %
40	<a href="http://id.123dok.com">id.123dok.com</a> Internet Source	<1 %
41	<a href="http://infoduit.com">infoduit.com</a> Internet Source	<1 %
42	<a href="http://perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id">perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id</a> Internet Source	<1 %
43	Asiska Permata Dewi, Sri Kartini, Deri Islami. "Analisa Cemaran Timbal Pada Lipstik Cair Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)", JOPS (Journal Of Pharmacy and Science), 2019 Publication	<1 %
44	Choiril Hana M, Sunyoto Sunyoto, Nur Rohmat. "PENETAPAN KADAR TANIN DARI KULIT BUAH PISANG RAJA MASAK (Musa paradisiaca L.) SECARA SPEKTROFOTOMETRI UV-Vis", MOTORIK Jurnal Ilmu Kesehatan, 2018 Publication	<1 %
45	Febriana Wahyuningtyas, Ibrahim Arifin, Khoirul Anwar. "Antioxidant Activity of Ethanol Extract of Breadfruit Peel (Artocarpus altilis (Park.) Fosberg) and Determination of Total Phenolic and Flavonoid Levels", Jurnal Ilmiah Sains, 2025 Publication	<1 %
46	Hidayat Hidayat, Abdurrohman Izzuddin, Sanjoto Santibudi, Sari Novpriani. "PERBANDINGAN POLA SENSITIVITAS BAKTERI TERHADAP ANTIBIOTIK DI RUANG ICU DAN RUANG RAWAT INAP NON ICU DI RUMAH	<1 %

SAKIT UMUM DAERAH Dr. H. ABDUL MOELOK  
BANDAR LAMPUNG", Jurnal Ilmu Kedokteran  
dan Kesehatan, 2021

Publication

---

47 repository.ub.ac.id <1 %  
Internet Source

---

48 Gebriela Rompas, Rosita A. J. Lintang, Deiske  
A. A. Sumilat, Inneke F. M. Rumengan, Elvy L.  
Ginting, Henneke D. Pangkey. "Antibacterial  
Activity and Zoochemical Analysis of Sea  
Urchin Diadema setosum (Leske, 1778)  
Extract From Aertembaga Waters, Bitung  
City", Jurnal Ilmiah PLATAX, 2022 <1 %  
Publication

---

49 Risna Agustin, Destiana Eka Oktaviantari,  
Niken Feladita. "IDENTIFIKASI HIDROKUI NON  
DALAM SABUN PEMUTIH PEMBERSIH WAJAH  
DI TIGA KLINIK KECANTIKAN DENGAN  
METODE KROMATOGRAFI LAPIS TIPIS DAN  
SPEKTROFOTOMETRI UV-Vis", Jurnal Analis  
Farmasi, 2022 <1 %  
Publication

---

50 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 %  
Publication

---

51 ar.scribd.com <1 %  
Internet Source

---

52 repository.unej.ac.id <1 %  
Internet Source

---

53 Anies Chamidah, Hefni Citra Afrilia, Mirza Gulam Ahmad, Desy Arisandi. "Isolasi klorofila dan analisis aktivitas antioksidan dari mikroalga *C. vulgaris*", Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia, 2024  
Publication

<1 %

54 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

<1 %

55 Resty Widya Hersa, Denia Pratiwi. "PENETAPAN KADAR NITRIT PADA SOSIS BERMERK DENGAN METODE SPEKTROFOTOMETRI UV-Vis", JOPS (Journal Of Pharmacy and Science), 2018  
Publication

<1 %

56 Sabtanti Harimurti, Ika Sevi Deriyanti, Hari Widada, Pinasti Utami. "Identifikasi Kandungan Hidrokuinon pada Krim Pemutih yang Beredar di Pasar Tradisional Wilayah Kabupaten Banjarnegara", Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia, 2021  
Publication

<1 %

57 Safrina. "Analysis Of Medicinal Chemicals In Uric Acid Jamu Using The Thin Layer Chromatography", JURNAL ILMIAH FARMASI SIMPLISIA, 2024  
Publication

<1 %

58 Submitted to Universitas Jenderal Soedirman  
Student Paper

<1 %

59	edoc.pub Internet Source	<1 %
60	ejournal.forda-mof.org Internet Source	<1 %
61	eprints.undip.ac.id Internet Source	<1 %
62	es.scribd.com Internet Source	<1 %
63	ojs.unud.ac.id Internet Source	<1 %
64	repository.radenintan.ac.id Internet Source	<1 %
65	slidedocuments.org Internet Source	<1 %
66	solusiaccurate.com Internet Source	<1 %
67	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
68	vdocuments.site Internet Source	<1 %
69	www.stikes-hi.ac.id Internet Source	<1 %
70	journal.ubb.ac.id Internet Source	<1 %
71	Dwi Lestari, Eka Siswanto Syamsul, Ika Ayu Mentari. "PENETAPAN KADAR RUTIN PADA EKSTRAK ETANOL DAUN PIDADA MERAH (Sonneratia caseolaris) DENGAN KLT DENSITOMETER", Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia, 2023 Publication	<1 %

---

72

Pramesthi, Hanandayu Widwiasuti. "Analisis Rhodamin B pada Selai Warna Merah Tanpa Merek yang Beredar di Kecamatan Magetan Menggunakan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT)", JURNAL ILMIAH FARMASI SIMPLISIA, 2022

Publication

---

<1 %

---

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA