

# ANALISIS KANDUNGAN HIDROKUINON PADA KRIM PEMUTIH WAJAH YANG BEREDAR DI E-COMMERCE X DENGAN METODE KLT- DENSITOMETRI

*by Femi Yalni 212205037*

---

**Submission date:** 14-Jul-2025 02:31PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2714781695

**File name:** Naskah\_Turnitin\_3.docx (4.84M)

**Word count:** 5891

**Character count:** 36348

**7**  
**ANALISIS KANDUNGAN HIDROKUINON PADA KRIM  
PEMUTIH WAJAH YANG BEREDAR DI E-COMMERCE X  
DENGAN METODE KLT-DENSITOMETRI**

**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:

**FEMI YALNI**  
NPM 212205037

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

**FAKULTAS KESEHATAN**

**UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**

**2025**

# ANALISIS KANDUNGAN HIDROKUINON PADA KRIM PEMUTIH WAJAH YANG BEREDAR DI E-COMMERCE X DENGAN METODE KLT-DENSITOMETRI

## ORIGINALITY REPORT

24%

SIMILARITY INDEX

21%

INTERNET SOURCES

14%

PUBLICATIONS

7%

STUDENT PAPERS

## PRIMARY SOURCES

1	<a href="https://repository.unjaya.ac.id">repository.unjaya.ac.id</a> Internet Source	1%
2	<a href="https://repository.usd.ac.id">repository.usd.ac.id</a> Internet Source	1%
3	<a href="https://text-id.123dok.com">text-id.123dok.com</a> Internet Source	1%
4	Submitted to Konsorsium Perguruan Tinggi Swasta Indonesia Student Paper	1%
5	<a href="https://www.scribd.com">www.scribd.com</a> Internet Source	1%
6	<a href="https://jurnal.univrab.ac.id">jurnal.univrab.ac.id</a> Internet Source	1%
7	<a href="https://repository.usahidsolo.ac.id">repository.usahidsolo.ac.id</a> Internet Source	1%
8	<a href="https://ejournal.unida.gontor.ac.id">ejournal.unida.gontor.ac.id</a> Internet Source	1%
9	Dila Agustina, Prayoga Fery Yuniarto, Datin An Nisa Sukmawati, Mujtahid Bin Abd.Kadir. "Analisis Kandungan Hidrokuinon pada Handbody Lotion Whitening Dosis Tinggi Siang Malam yang Beredar di Kota Kediri	1%

dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis",  
FASKES : Jurnal Farmasi, Kesehatan, dan  
Sains, 2024

Publication

10	<a href="https://123dok.com">123dok.com</a> Internet Source	1 %
11	<a href="https://journals.ums.ac.id">journals.ums.ac.id</a> Internet Source	1 %
12	Submitted to Victoria University Student Paper	1 %
13	<a href="https://librepo.stikesnas.ac.id">librepo.stikesnas.ac.id</a> Internet Source	1 %
14	Kholif Sholehah Indra K Kholif, Endah Kurniawati, Desy Komalasari. "Analisis Kandungan Sibutramin HCl pada Jamu Pelangsing dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis", JOURNAL OF PHARMACEUTICAL (JOP), 2024 Publication	1 %
15	<a href="https://spmi.lldikti4.or.id">spmi.lldikti4.or.id</a> Internet Source	<1 %
16	<a href="https://jmk.stikesmitrakeluarga.ac.id">jmk.stikesmitrakeluarga.ac.id</a> Internet Source	<1 %
17	<a href="https://docplayer.info">docplayer.info</a> Internet Source	<1 %
18	<a href="https://ejournal.unsrat.ac.id">ejournal.unsrat.ac.id</a> Internet Source	<1 %
19	<a href="https://www.slideshare.net">www.slideshare.net</a> Internet Source	<1 %

[repository.uinjkt.ac.id](https://repository.uinjkt.ac.id)

20

Internet Source

<1 %

21

Razoki, Ruth Gaby Syahanaya Butar-Butar, Elfia Neswita, Novitaria Br Sembiring et al. "Uji skrining fitokimia dan pengukuran kadar total flavonoid pada ekstrak paku (*Nephrolepis biserrata*) dengan fraksi n-heksana, etil asetat, dan air", *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 2023

Publication

<1 %

22

[etheses.uin-malang.ac.id](https://etheses.uin-malang.ac.id)

Internet Source

<1 %

23

[repository.thamrin.ac.id](https://repository.thamrin.ac.id)

Internet Source

<1 %

24

[www.researchgate.net](https://www.researchgate.net)

Internet Source

<1 %

25

[ml.scribd.com](https://ml.scribd.com)

Internet Source

<1 %

26

[www.downloadsripsigratis.com](https://www.downloadsripsigratis.com)

Internet Source

<1 %

27

[www.niu.edu](https://www.niu.edu)

Internet Source

<1 %

28

Putri Nur Aisyah, Amalia Rahma, Sutrisno Adi Prayitno. "ANALISIS KADAR KUERSETIN DAN MUTU SENSORI PADA FORMULASI MINUMAN SEDUHAN BERBAHAN DASAR DAUN KELOR DAN BUAH BELIMBING WULUH", *Journal of Food Safety and Processing Technology (JFSPT)*, 2025

Publication

<1 %

[perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id](https://perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id)

29	Internet Source	<1 %
30	<a href="https://repository.upnjatim.ac.id">repository.upnjatim.ac.id</a> Internet Source	<1 %
31	Dhian Eliza Putri, Tutik Tutik, Diah Astika Winahyu. "PENETAPAN KADAR FLAVONOID DAN ALKALOID EKSTRAK KULIT BAWANG MERAH ( <i>Allium cepa</i> L.) MENGGUNAKAN METODE REFLUKS DAN SOKLETASI", Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan, 2023 Publication	<1 %
32	<a href="https://eprints.umm.ac.id">eprints.umm.ac.id</a> Internet Source	<1 %
33	<a href="https://jurnal.unej.ac.id">jurnal.unej.ac.id</a> Internet Source	<1 %
34	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	<1 %
35	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1 %
36	<a href="https://journal.upgris.ac.id">journal.upgris.ac.id</a> Internet Source	<1 %
37	<a href="https://repository.umy.ac.id">repository.umy.ac.id</a> Internet Source	<1 %
38	<a href="https://docobook.com">docobook.com</a> Internet Source	<1 %
39	<a href="https://publikasiilmiah.unwahas.ac.id">publikasiilmiah.unwahas.ac.id</a> Internet Source	<1 %
40	<a href="https://talenta.usu.ac.id">talenta.usu.ac.id</a> Internet Source	<1 %

41	<a href="http://www.ibs-smarthouse.com">www.ibs-smarthouse.com</a> Internet Source	<1 %
42	Havizur Rahman, Ilmavia Wilantika, Madyawati Latief. "Analisis Kandungan Merkuri pada Krim Pemutih Ilegal di Kecamatan Pasar Kota Jambi menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)", PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia), 2019 Publication	<1 %
43	Nurul Fajriani, Hadi Kurniawan, Fajar Nugraha. "Identify the Rhodamin B on lipsticks in the market Using Thin Layer Chromatography (TLC) Method", Journal Syifa Sciences and Clinical Research, 2023 Publication	<1 %
44	<a href="http://ar.scribd.com">ar.scribd.com</a> Internet Source	<1 %
45	<a href="http://ejournal.kemenperin.go.id">ejournal.kemenperin.go.id</a> Internet Source	<1 %
46	<a href="http://media.neliti.com">media.neliti.com</a> Internet Source	<1 %
47	<a href="http://pt.scribd.com">pt.scribd.com</a> Internet Source	<1 %
48	<a href="http://repository.setiabudi.ac.id">repository.setiabudi.ac.id</a> Internet Source	<1 %
49	<a href="http://eprints.polsri.ac.id">eprints.polsri.ac.id</a> Internet Source	<1 %
50	<a href="http://repository.itspku.ac.id">repository.itspku.ac.id</a> Internet Source	<1 %

51

[www.neliti.com](http://www.neliti.com)

Internet Source

<1 %

52

Dwi Wahyuniati, Cicik Herlina Yulianti, Mercyska Suryandari. "Validasi Metode Analisis Formaldehid Pada Tisu Basah", *Journal of Pharmacy and Science*, 2018

Publication

<1 %

53

Endah Nurrohwiata Djuwarno, Hamsidar Hasan, Mahdalena Sy. Pakaya, Faramita Hiola, Dewa Ayu Puspita. "Isolasi dan Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Daun Andong (*Cordyline fruticosa* (L) A.Chev)", *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 2023

Publication

<1 %

54

Risna Agustin, Destiana Eka Oktaviantari, Niken Feladita. "IDENTIFIKASI HIDROKUINON DALAM SABUN PEMUTIH PEMBERSIH WAJAH DI TIGA KLINIK KECANTIKAN DENGAN METODE KROMATOGRAFI LAPIS TIPIS DAN SPEKTROFOTOMETRI UV-Vis", *Jurnal Analisis Farmasi*, 2022

Publication

<1 %

55

Tamara Army, Ainil Fithri Pulungan, Ridwanto Ridwanto, Anny Sartika Daulay. "Analisis kadar natrium benzoat pada kecap pedas yang beredar di pasaran dengan metode kromatografi lapis tipis (KLT) dan spektrofotometri Uv-Vis", *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 2023

Publication

<1 %

56

[adoc.pub](http://adoc.pub)

Internet Source

<1 %

57	<a href="http://bestjournal.untad.ac.id">bestjournal.untad.ac.id</a> Internet Source	<1 %
58	<a href="http://citee2015.jteti.ft.ugm.ac.id">citee2015.jteti.ft.ugm.ac.id</a> Internet Source	<1 %
59	<a href="http://dianafitrinew.blogspot.com">dianafitrinew.blogspot.com</a> Internet Source	<1 %
60	<a href="http://ejournal.unp.ac.id">ejournal.unp.ac.id</a> Internet Source	<1 %
61	<a href="http://etheses.uinmataram.ac.id">etheses.uinmataram.ac.id</a> Internet Source	<1 %
62	<a href="http://fsk16a-yuyunkurnia.blogspot.com">fsk16a-yuyunkurnia.blogspot.com</a> Internet Source	<1 %
63	<a href="http://jurnal.akfarsam.ac.id">jurnal.akfarsam.ac.id</a> Internet Source	<1 %
64	<a href="http://repository.stikesdrsoebandi.ac.id">repository.stikesdrsoebandi.ac.id</a> Internet Source	<1 %
65	<a href="http://repository.ump.ac.id">repository.ump.ac.id</a> Internet Source	<1 %
66	<a href="http://repository2.unw.ac.id">repository2.unw.ac.id</a> Internet Source	<1 %
67	<a href="http://www.genius.inspira.or.id">www.genius.inspira.or.id</a> Internet Source	<1 %
68	Sabtanti Harimurti, Ika Sevi Deriyanti, Hari Widada, Pinasti Utami. "Identifikasi Kandungan Hidrokuinon pada Krim Pemutih yang Beredar di Pasar Tradisional Wilayah Kabupaten Banjarnegara", <i>Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia</i> , 2021 Publication	<1 %

69

Yahdiana Harahap, Harmita Harmita, Binsar Simanjuntak. "OPTIMASI PENETAPAN KADAR AKRILAMIDA YANG DITAMBAHKAN KE DALAM KERIPIK KENTANG SIMULASI SECARA KROMATOGRAFI CAIR KINERJA TINGGI",  
Majalah Ilmu Kefarmasian, 2005

Publication

<1%

70

doku.pub

Internet Source

<1%

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off

PEPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA