

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhisa, S., & Megasari, D. S. (2020). Kajian Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe True or False Pada Kompetensi Dasar Kelainan Dan Penyakit Kulit. *E-Jurnal*, 09(3), 82–90.
- Adriani, A., & Safira, R. (2019). Analisa Hidrokuinon Dalam Krim Dokter Secara Spektrofotometri Uv-Vis. *Lantanida Journal*, 6(2), 103.
- Aisyah, N. (2023). Analisis Hidrokuinon pada Krim Pemutih yang Dijual di Pasar Sukaramai dan di E-Commerce dengan Metode Spektrofotometri.
- Anggraeni, V. J. (2018). Analisis Cemaran Logam Berat Merkuri Dalam Krim Pemutih Wajah Yangberedar Dipasar Tradisional Dengan Metode Spektrofotometri Serapanatom. *Journal of Pharmacopolium*, 1(1), 44–50.
- Arifiyana, D., Harjanti, H., Sri, Y., Ebtavanny, E., & Gusti, T. (2019). Analisis Kuantitatif Hidrokuinon pada Produk Kosmetik Krim Pemutih yang Beredar di Wilayah Surabaya Pusat dan Surabaya Utara dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Akta Kimia Indonesia*, 4(2), 107.
- BPOM. (2019). Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 23 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetik. *Bpom Ri*, 2010, 1–258.
- BPOM RI. (2022). Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 17 Tahun 2022 Tentang Perubahan Atas Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 23 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika. *Bpom Ri*, 1–338.
- Chakti, A. ., Simaremare, & Pratiwi, R. . (2021). Spin Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia Analysis Of Hydroquinone And Mercury In Beauty Creams Distributed In Alas District How to Cite. *Spin*, 3(1), 64–74.
- Charismawati, N. A., Erikania, S., & Ayuwardani, N. (2021). Analisis Kadar Hidrokuinon Pada Krim Pemutih Yang Beredar Online Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis ( Klt ) Dan Spektrofotometri UV- Vis Analysis of Hydrdoquinone Levels in Online Bleaching Cream Using Thin Layer Chromatography ( TLC ) and UV-Vis Spec. *Jurnal Kartika Kimia*, 4(2), 58–65.
- Depkes RI. (2020). Farmakope Indonesia edisi VI. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Firdaus, Y. S. (2021). Analisis Kandungan Senyawa Merkuri Dan Hidrokuinon Pada Krim Pemutih Wajah Yang Dijual Melalui Media E-Commerce X

Secara Kualitatif Dan Kuantitatif. Universitas Jenderal achmad Yani Yogyakarta.

- Fitrianingsih, S., Nafi'ah, L. N., & Ismah, K. (2022). Studi Literatur: Formulasi Krim Dari Bahan Alam Pada Aktivitas Antiaging. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 6(2), 318–325.
- Forum, P. (2021). Pf 4 3 ( 1 ). *U.S Pharmacopeial Convention*, 3. [https://www.uspnf.com/sites/default/files/usp\\_pdf/EN/USPNF/pf-legacy-pdf/pf-2017\\_vol-43.pdf](https://www.uspnf.com/sites/default/files/usp_pdf/EN/USPNF/pf-legacy-pdf/pf-2017_vol-43.pdf)
- Hazra, A. (2017). Using the confidence interval confidently. *Journal of Thoracic Disease*, 9(10), 4125–4130.
- Irianti, Tatang, Yasmin, I. F., Astuti, R. D., & Purnomo, H. (2024). Aktivitas Penangkapan Radikal 2,2-difenil-1-pikril hidrazil Fraksi Terhidrolisis Asam Daun Duwet (*Syzigium cumini* L.) dan Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus*). *Jurnal Farmasi Udayana*, 12(2), 106.
- Irnawati, H.M, & Dewi, W. O. N. (2018). Analisis Hidrokuinon Pada Krim Pemutih Wajah Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Ilmiah Farmasi - UNSRAT*, 5(3), 230–237.
- Istiqomah, M., Widara, R. T., Permata, A., & Anjani, M. (2023). Analisis Kuantitatif Hidrokuinon pada Krim Pemutih di Kota X Menggunakan Spektrofotometri UV–Vis. *Journal of Pharmaceutical and Health Research*, 4(3), 356–363.
- Jacob, S., Kather, F. S., Boddu, S. H. S., Rao, R., & Nair, A. B. (2025). Vesicular Carriers for Phytochemical Delivery: A Comprehensive Review of Techniques and Applications. *Pharmaceutics*, 17(4).
- Kisworo, B. (2020). Kajian Aksiologi Dalam Ranah Etika Pada Penggunaan Bahan Kimia Produk Kosmetik. *Jurnal Filsafat Indonesia*, 3(1), 23–30.
- Leswana, N. F., & Sinaga, C. R. (2022). Identification Retinoic Acid Content in Online Whitening Cream Sold in Samarinda City Using Thin Layer Chromatography (TLC) and Spectrophotometry UV-Visible Methods. *Journal of Pharmaceutical And Sciences*, 5(2), 174–180.
- Musiam, M.S., Perwitasari, M., Uzia B.M., & Anindita, R. (2022). Kandungan Hidrokuinon Dalam Lotion Pemutih Yang Beredar Di Wilayah Cikarang Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Mitra Kesehatan*, 5(1), 18–26.
- Pramudia ferdy. (2023). *Analisis Asam Retinoat dan Hidrokuinon pada Krim*

*Pemutih Wajah yang Dijual Melalui Online Shop K dengan Metode KLT dan Spektrofotometri UV-Vis.* Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

- Pratiwi, R. A., & Nandiyanto, A. B. D. (2022). How to Read and Interpret UV-VIS Spectrophotometric Results in Determining the Structure of Chemical Compounds. *Indonesian Journal of Educational Research and Technology*, 2(1), 1–20.
- Primadhamanti, A., Feladita, N., & Juliana, R. (2019). Determination Of Hydroquinon Whitening Whitening In Cream In Lorong King, Pasar Tengah City, Bandar Lampung City Using Uv-Vis Spektrofotometri Uv-Vis Method Penetapan Kadar Hidrokuinon Pada Krim Pemutih Herbal Yang Dijual Dilorong King Pasar Tengah Kota B. *Jurnal Analisis Farmasi*, 4(1), 10–16.
- Putri, R., Ayu, W. N., & Misni. (2021). Analisis Kadar Hidrokuinon pada Krim Pemutih yang Beredar di Toko Online dengan Metode Spektrofotometri. *Jurnal Sosial Sains*, 1(11), 1464–1471.
- Rahmi, S. (2017). *Identifikasi Senyawa Hidrokuinon Dan Merkuri Pada Krim Kecantikan Yang Beredar Di Pasaran*. 2(1), 118–122.
- Rasyid, R., Eva Susanti, & Rieke Azhar. (2015). Pemeriksaan Kualitatif Hidrokuinon dan Merkuri dalam Krim Pemutih. *Jurnal Farmasi Higea*, 7(1), 63–73.
- Sanaky, M., Saleh, L. M., & Titaley, H. D. (2024). Jurnal Simetrik Vol 11, No. 1, Juni 2021. *Jurnal Simetrik*, 11(1), 432–439.
- Simaremare, E. S. (2019). Analisis Merkuri Dan Hidrokuinon Pada Krim Pemutih Yang Beredar Di Jayapura. *JST (Jurnal Sains Dan Teknologi)*, 8(1), 1–11.
- Sofiana, R., Wiraguna, A. A. G. P., & Pangkahila, W. (2017). Krim ekstrak etanol biji mengkudu (*Morinda citrifolia*) sama efektifnya dengan krim hidrokuinon dalam mencegah peningkatan jumlah melanin kulit marmut (*Cavia porcellus*) yang dipapar sinar ultraviolet B. *Jurnal E-Biomedik*, 5(1).
- Sophieyati, I., Dianita, P. S., & Agusta, H. F. (2024). Analisis Kualitatif Dan Kuantitatif Kandungan Hidrokuinon Dalam Krim Pemutih Herbal Yang Dijual Secara Online Qualitative And Quantitative Analysis , Of The Hydroquinone Content In Herbal Whitening Creams Available On Online Marketplaces. 4(1), 12–19.
- Sophiyati, I. (2023). Analisis Kualitatif Dan Kuantitatif Kandungan Hidrokuinon Pada Krim Pemutih Herbal Yang Dijual Secara Online. *Nucl. Phys.*, 13(1),

104–116.

- Suhartati, Gita, H., Marfu'ah, N., & Saptarina, N. (2022). Pharmasipha : Pharmaceutical Journal Of Islamic Pharmacy Analisis Kualitatif Dan Kuantitatif Kandungan Hidrokuinon Dalam Krim Pemutih Wajah Yang Beredar Di Pasar Tradisional Kabupaten Blora Jawa Tengah Qualitative And Quantitative Analysis Of Hydroquinone. 6(1), 36–47.
- Sundari, E. R. (2022). Pengganti Kertas Cakram Pada Uji Resistensi Bakteri. *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Sains Dan Teknologi*, 2(1), 23–27.
- Supandi, & Situmorang, A. (2020). Pengembangan Metode Analisis Bahan Kimia Berbahaya Hidrokuinon Dan Niasinamid Pada Kosmetik. In *Journal GEEJ* (Vol. 7, Issue 2).
- U.S Pharmacopeial Convention. (2021). U.S Pharmacopeial Convention. *U.S Pharmacopeial Convention, dm*, 2019–2022.
- Velisdeh, Z. J., Najafpour, G. D., Mohammadi, M., & Poureini, F. (2021). *Optimization of Sequential Microwave-Ultrasound-Assisted Extraction for Maximum Recovery of Quercetin and Total Flavonoids from Red Onion (Allium cepa L.) Skin Wastes*. 1–32.
- Weri veranita, yaya sulthon Aziz, T. siska wardani. (2012). *Pengantar Analisis Instrumen*.
- Wulandari, A., Ningrum Syaputri, F., Daru Asmara Tugon, T., Puji Rahayu, A., Lestari, D., & Raudhatil Jannah, N. (2022). Analisis Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Bahaya Penggunaan Krim Pencerah Kulit Wajah yang Mengandung Merkuri di Kelurahan Pasirbiru. *FARMASIS: Jurnal Sains Farmasi*, 3(2), 61–67.
- Yulia, R. (2020). Analisis Hidrokuinon Pada Beberapa Sediaan Krim Malam Dengan Metoda Spektrofotometri Uv-Vis. *SCIENTIA : Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*, 10(2), 128.