

## DAFTAR PUSTAKA

- Amin, N. F., Garancang, S., & Abunawas, K. (2023). Konsep Umum Populasi dan Sampel dalam Penelitian. *PILAR*, 14(1), 15–31.
- Arbab, A. H. H., Pharm, M., & Eltahir, M. M. (2010). *Review on Skin Whitening Agents*. 13(1).
- Bissett, D. L. (2009). Common cosmeceuticals. *Clinics in dermatology*, 27(5), 435–445.
- BPOM. (2011). *Peringatan Public Warning tentang Kosmetika Mengandung Bahan Berbahaya/Dilarang No. HM.04.01.1.23.12.11.1.10567*.
- BPOM. (2019). *Kosmetik*. <https://ulpk.pom.go.id/id/MM/20191010151347/2.html>, diakses tanggal 17 Desember 2023.
- BPOM. (2023). *BPOM Kembali Tindak Pelanggaran Pabrik Kosmetika Ilegal*. <https://www.pom.go.id/berita/bpom-kembali-tindak-pelanggaran-pabrik-kosmetika-legal>, diakses tanggal 7 Desember 2023.
- BPOM RI. (2011). *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan RI Nomor HK.03.1.23.08.11.07331 Tahun 2011 Tentang Metode Analisis Kosmetika*.
- BPOM RI. (2019). *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 23 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika*.
- BPOM RI. (2023). *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 12 Tahun 2023 Tentang Pengawasan Pembuatan dan Peredaran Kosmetik*.
- Choiril, H., & Maylita, E. (2019). Analisa Kualitatif Asam Retinoat pada Sediaan Krim Malam di Pasar Klaten dengan Metode Kromatografi Lapis. *Motorik Jurnal Ilmu Kesehatan*, 14(2), 136–140.
- Dewi, T. R. P. (2022). Pengaruh Asam Retinoat dan Kelainan Bawaan Eksternal pada Janin di Masa Kehamilan. Jawa Tengah: CV. Pena Persada.
- Fahrunnisa, K. (2022). *Identifikasi Asam Retinoat pada Sediaan Krim Pemutih yang Beredar di Marketplace dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis* (Tugas Akhir, Poltekkes Tanjungkarang).
- Gandjar, I. G., & Rohman, A. (2007). Kimia farmasi analisis. Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 224, 228.
- Hadriyati, A., Hartesi, B., & Fitri, S. (2021). Analisis Asam Retinoat Pada Krim Pemutih Malam yang Beredar di Klinik Kecantikan Kota Jambi pada Kecamatan Jelutung. *Media Farmasi: Jurnal Ilmu Farmasi*, 17(1), 1. <https://doi.org/10.12928/mf.v17i1.16127>
- Haerani, A. (2017). Krim Pemutih dan Penyimpanannya. *Farmasetika.com (Online)*, 2(2), 1. <https://doi.org/10.24198/farmasetika.v2i2.15880>
- Haryanti, R. (2017). Krim Pemutih Wajah dan Keamanannya. *Majalah Farmasetika*, 2(3), 5–9.
- Herlina, H., & Vestabilivy, E. (2019). Pengaruh Pengetahuan Dan Penggunaan Kosmetik Pemutih Terhadap Kulit Wajah Pada Mahasiswa STIKes Persada Husada Indonesia. *Jurnal Persada Husada Indonesia*, 6(20), 30–40.
- Houghton, P., & Raman, A. (2012). *Laboratory handbook for the fractionation of natural extracts*. Springer Science & Business Media.
- Ikawati, Z. (2010). *Cerdas mengenali obat*. PT Kanisius.
- Indrayanto. (2011). *Chapter 11 Analytical Aspects of High Performance Thin Layer Chromatography*. In M. S. (ed.), *High Performance Thin-Layer Chromatography (HPTLC)*. Springer-Verlag.

- Kaczmarski, K., Kowalska, T., & Prus, W. (2003). Theory and Mechanism of Thin-Layer Chromatography. Dalam J. Sherma & B. Fried (Ed.), *Handbook of Thin-Layer Chromatography*. CRC Press. <https://doi.org/10.1201/9780203912430.ch2>
- Kembuan, M. V., Wangko, S., & Tanudjaja, G. N. (2012). Peran vitamin C terhadap pigmentasi kulit. *Jurnal Biomedik: JBM*, 4(3).
- Kementerian Kesehatan RI. (2020). *Farmakope Indonesia Edisi VI*.
- Kumar, A., & Kamboj, M. (2020). Assay of Retinol and  $\alpha$ -tocopherol involving Ce (IV)-Ce (III) Redox Couple Spectrophotometrically. *Vietnam Journal of Chemistry*, 58(6), 815–825.
- Kumar, A., Kamboj, M., & . V. (2021). A review on photometric methods for the quantitation of vitamin A. *Microchemical Journal*, 171, 106791. <https://doi.org/10.1016/j.microc.2021.106791>
- Lajis, A. F. B., Hamid, M., & Ariff, A. B. (2012). Depigmenting effect of kojic acid esters in hyperpigmented B16F1 melanoma cells. *BioMed Research International*, 2012.
- Latifah, F., & Iswari, R. (2013). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Gramedia Pustaka Utama.
- Ma, R., Xie, C., Wang, S., & Xiao, X. (2023). Retinol intake is associated with the risk of chronic kidney disease in individuals with type 2 diabetes mellitus: Results from NHANES. *Scientific Reports*, 13(1), 11567. <https://doi.org/10.1038/s41598-023-38582-z>
- Menteri Kesehatan RI. (1998). *Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 445/Menkes/Permenkes 1998 tentang Kosmetika*.
- MSDS Retinoic Acid, R. acid. (2021). *Material Safety Data Sheet (MSDS) of all-trans-Retinoic acid*. Thermo Fisher Scientific.
- Mulyadi, M. (2012). Riset desain dalam metodologi penelitian. *Jurnal Studi Komunikasi Dan Media*, 16(1), 71–80.
- Nasiti, A. A. (2016). *Analisis Asam Retinoat pada Krim Pemutih Wajah Menggunakan Kromatografi Lapis Tipis dan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi*.
- Nurdiani, D. (2018). Melaksanakan Analisis Secara Kromatografi Konvensional Mengikuti Prosedur.
- Nursidika, P., Sugihartina, G., & Fransiska, I. (2018). Asam retinoat dalam krim pemutih yang dijual secara online. *Prosiding Pertemuan Ilmiah Nasional Penelitian dan Pengabdian Masyarakat I (Pinlitamas 1)*, 1(1), 622–626.
- Ridha, N. (2017). Proses penelitian, masalah, variabel dan paradigma penelitian. *Hikmah*, 14(1), 62–70.
- Rochman, A. (2021). *Analisis farmasi dengan kromatografi cair*. UGM PRESS.
- Rosamah, E. (2019). Kromatografi Lapis Tipis Metode Sederhana dalam Analisis Kimia Tumbuhan Berkayu. *Mulawarman university presskalimantan timur samarinda*.
- Rubiyanto, D. (2017). *Teknik Dasar Kromatografi*. Deepublish.
- Sapkale, G., Patil, S., Surwase, U., & Bhatbhage, P. (2010). Supercritical fluid extraction. *Int. J. Chem. Sci*, 8(2), 729–743.
- Sari, N. P., Jamaluddin, J., & Widodo, A. (2020). Vitamin A Ikan Sidat (*Anguilla Bicolor*) Asal Danau Poso Sulawesi Tengah. *Ghidza: Jurnal Gizi dan Kesehatan*, 3(2), 63–66. <https://doi.org/10.22487/ghidza.v3i2.24>
- SDS Antimony (III) chloride. (2021). *Safety data sheet of Antimony (III) chloride*. ROTH.

- SNI. (1998). *Standar Nasional Indonesia (SNI) Nomor 16-4954-1998. Tentang Krim Pemutih Kulit.*
- Spangenberg, B., Poole, C. F., Weins, C., Spangenberg, B., Poole, C. F., & Weins, C. (2011). Theoretical basis of thin layer chromatography (TLC). *Quantitative Thin-Layer Chromatography: A Practical Survey*, 13–52.
- Suhartini, S., & Citraningtyas, G. (2013). *Analisis Asam Retinoat pada Kosmetik Krim Pemutih yang Beredar di Pasaran Kota Manado*. 2(01).
- Tranggono, R. I., & Latifah, F. (2007). Buku pegangan ilmu pengetahuan kosmetik. *Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama*, 3(47), 58–59.
- Wardana, F. Y., Lestari, Y. S., & Aprilianti, R. G. (2022). Analisis Kadar Asam Retinoat dalam Krim Pemutih Malam di Kota Malang. *Pharmademica : Jurnal Kefarmasian dan Gizi*, 1(2), 58–68. <https://doi.org/10.54445/pharmademica.v1i2.17>
- Watson, D. G. (2013). Analisis farmasi (Edisi 2). *Jakarta: EGC*.
- Wulandari, L. (2011). *Kromatografi Lapis Tipis*. Jember: PT. Taman Kampus Presindo.