

## DAFTAR PUSTAKA

- Angraini, N., & Desmaniar, P. (2020). Optimasi Penggunaan High Performance Liquid Chromatography (HPLC) Untuk Analisis Asam Askorbat Guna Menunjang Kegiatan Praktikum Bioteknologi Kelautan. *Jurnal Penelitian Sains*, 22(2), 69. <https://doi.org/10.56064/jps.v22i2.583>
- Aulia, S. S., Sopyan, I., & Muchtaridi. (2016). Penetapan Kadar Simvastatin Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT). *Farmaka*, 14(4), 70–78.
- BPOM RI. *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan RI No. Nomor 18 Tahun 2015 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika*. , (2015). Indonesia.
- BPOM RI. (2016). *Surat Edaran BPOM No.HK.07.4.42.01.16.84 Tentang Pengujian Cemaran Mikroba dan Logam Berat pada Sertifikat Analisis untuk Pengajuan Permohonan Surat Keterangan Impor (SKI) Kosmetika*. Jakarta: BPOM RI.
- Chakti, A. S., Simaremare, E. S., & Pratiwi, R. D. (2019). Analisis merkuri dan hidrokuinon pada krim pemutih yang beredar di jayapura. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 8(1), 1–11.
- Charismawati, N. A. (2021). Analisis Kadar Hidrokuinon Pada Krim Pemutih Yang Beredar Online Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT) Dan Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Kartika Kimia*, 4(2), 58–65. <https://doi.org/10.26874/jkk.v4i2.79>
- Departemen Kesehatan RI. (1979). *Farmakope Indonesia* (3rd ed.). Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dong, M. W. (2005). How to be More Successful with HPLC Analysis: Practical Aspects in HPLC Operation. *Separation Science and Technology*, 6(C), 255–271. [https://doi.org/10.1016/S0149-6395\(05\)80053-4](https://doi.org/10.1016/S0149-6395(05)80053-4)
- Ethica, S. N. (2020). *Buku Ajar Teori Kimia Analitik Teknologi Laboratorium Medis*. Yogyakarta: Deepublish.
- Fahira, S. M., Dwi Ananto, A., & Hajrin, W. (2021). Analisis Kandungan Hidrokuinon dalam Krim Pemutih yang Beredar di Beberapa Pasar Kota Mataram dengan Spektrofotometri Ultraviolet-Visibel. *Spin*, 3(1), 75–84. <https://doi.org/10.20414/spin.v3i1.3299>
- Faridah, D. N., Maslukhah, Y. L., Anggraeni, R., & Lioe, H. N. (2020). Pengembangan Proses Saponifikasi dan Kondisi Reversed Phase- HPLC-MWD Pada Analisis Kolesterol Telur Dari Metode Standar. *Jurnal Standarisasi*, 107–118.
- Fauziyah, R., Hariningsih, Y., & Maritha, V. (2021). Analisis Rhodamin-B Pada Lip Cream Yang Beredar Di Aplikasi Belanja Online Secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi. *Duta Pharma Journal*, 1(1).
- Feladita, N., Primadhamanti, A., & Juita, M. I. (2021). Penetapan Kadar Hidrokuinon Pada Hand Body Lotion Yang Dijual Di Situs Belanja Online dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Analisis Farmasi*, 6(1), 30–36.

- Fitria, S. F., Harahap, E., Badruzzaman, F., Fajar, Y., & Darmawan, D. (2018). Aplikasi Rata-Rata Data Tunggal. *Seminar Nasional Pendidikan Matematika Ahmad Dahlan*, 145–150.
- Fitriandin, Y., & Jayadi, L. (2021). Analisis Kandungan Hydroquinone pada Krim Pemutih Herbal yang Diperjualbelikan Di Pasar Besar Kepanjen Kabupaten Malang. *Health Care Media*, 5(2), 1–8.
- Gandjar, I. G., & Rohman, A. (2007). *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Giner, R. M., Ríos, J. L., & Máñez, S. (2022). Antioxidant Activity of Natural Hydroquinones. *Antioxidants*, 11(2), 1-21. <https://doi.org/10.3390/antiox11020343>
- Harmita. (2014). *Analisis Fisikokimia:Kromatografi*. Jakarta: EGC.
- Harmita, H. (2004). Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode Dan Cara Perhitungannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 1(3), 117-135. <https://doi.org/10.7454/psr.v1i3.3375>
- Harmono, H. D. (2020). Validasi Metode Analisis Logam Merkuri (Hg) Terlarut pada Air Permukaan dengan Automatic Mercury Analyzer. *Indonesian Journal of Laboratory*, 2(3), 11. <https://doi.org/10.22146/ijl.v2i3.57047>
- Hazra, A. (2017). Using The Confidence Interval Confidently. *Journal of Thoracic Disease*, 9(10), 4125–4130. <https://doi.org/10.21037/jtd.2017.09.14>
- Hermawan, D., & Anggraini, A. O. (2021). Optimasi Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT) Untuk Analisis Obat Ofloxacin. *Prosiding Seminar Nasional Dan Call for Papers*, 1–9.
- Indonesia. *Undang-Undang Republik Indonesia 36 Tahun 2009 Tentang Kesehatan*. , (2009). Indonesia.
- Iskandar, B., Sidabutar, S. E. B., & Leny, L. (2021). Formulasi dan Evaluasi Lotion Ekstrak Alpukat (Persea Americana) sebagai Pelembab Kulit. *Journal of Islamic Pharmacy*, 6(1), 14–21. <https://doi.org/10.18860/jip.v6i1.11822>
- Kementerian Kesehatan RI. (2014). *Farmakope Indonesia* (5th ed.). Indonesia: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kempen, T., & Stoll, D. R. (2021). Retention Factor is Independent of Pressure in LC. *LGC Europe*, 34(10).
- Kusuma, A. S. W., & Rosalina, G. (2016). Analisis Kadar Kapsaisin dari Ekstrak “Bon Cabe” dengan Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT). *Farmaka*, 14(2), 11–18.
- Lestari, W. R., & Prasasti, D. (2018). Analisis Hidrokuinon Pada Bleaching Cream Yang Dijual Secara Online Dan Tidak Memiliki Izin Edar Dari Bpom. *Media Farmasi: Jurnal Ilmu Farmasi*, 15(1), 43. <https://doi.org/10.12928/mf.v15i1.12357>
- Mariana, E., Cahyono, E., Rahayu, E. F., & Nurcahyo, B. (2018). Validasi Metode Penetapan Kuantitatif Metanol dalam Urin Menggunakan Gas Chromatography-Flame Ionization Detector. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 7(3), 277-284. Retrieved from <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs/article/view/25608>
- Megantara, I. N. A. P. (2017). Formulasi Lotion Ekstrak Buah Raspberry (Rubus Rosifolius) Dengan Variasi Konsentrasi Trietanolamin Sebagai Emulgator

- Serta Uji Hedonik Terhadap Lotion. *Jurnal Farmasi Udayana*, 6(1), 1–5.
- Pangaribuan, L. (2017). Efek Samping Kosmetik Dan Penanganannya Bagi Kaum Perempuan. *Jurnal Keluarga Sehat Sejahtera*, 15(2), 20-28. <https://doi.org/10.24114/jkss.v15i2.8771>
- PERMENKES RI No. 220/Men.Kes/Per/IX/76 Tentang Produksi Dan Peredaran Kosmetika Dan Alat Kesehatan. (1976). Jakarta.
- Pradiningsih, A., Nopitasari, B. L., Wardani, A. K., Rahmawati, C., & Darwati, E. (2022). Identifikasi Senyawa Hidrokuinon Dan Merkuri Pada Sediaan Whitening Body Lotion Yang Beredar Di Klinik Kecantikan. *Lambung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 3(1), 34. <https://doi.org/10.31764/lf.v3i1.7023>
- Primadiamanti, A., Feladita, N., & Rositasari, E. (2018). Identifikasi Hidrokuinon Pada Krim Pemutih Racikan Yang Beredar Di Pasar Tengah Bandar Lampung Secara Kromatografi Lapis Tipis (KLT). *Jurnal Analis Farmasi*, 3(2), 94–101.
- Rahmadari, D. H., Ananto, A. D., & Juliantoni, Y. (2021). Analisis kandungan hidrokuinon dan merkuri dalam krim kecantikan yang beredar di Kecamatan Alas. *Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia*, 3(1), 64–74. <https://doi.org/10.20414/spin.v3i1.3279>
- Rejeki, D. S., & Pramiastuti, O. (2022). Analisis Hidrokuinon Pada Lima Merk Produk Krim Malam Menggunakan Metode High Performance Liquid Chromatography (Hplc). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan BHAMADA*, 13(2), 14–21.
- Rosydiati, & Saleh, E. K. (2019). Karakterisasi Puncak Kromatogram Dalam High Performance Liquid Chromatography (HPLC) Terhadap Perbedaan Fase Gerak, Laju Alir, Dan Penambahan Asam Dalam Analisis Indole Acetic Acid (IAA). *Kandaga*, 1(2), 65–73.
- Rubiyanto, D. (2017). *Metode Kromatografi Prinsip Dasar, Praktikum dan Pendekatan Pembelajaran Kromatografi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Sandrapitaloka, A. S. (2017). Pengaruh Komposisi Penyari Etanol : Air Terhadap Kadar Genistein Pada Ekstraksi Tempe. *Skripsi*. Program Studi Ilmu Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Sari, A. K., Alfiannor S, M. M., A, N., & Pratiwi, M. E. (2017). Pemutih yang Dijual di Online Shop Daerah Kota Banjarmasin. In *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina* (Vol. 2).
- Sari, H. G., Marfu'ah, N., & Saptarina, N. (2022). Analisis Kualitatif dan Kuantitatif Kandungan Hidrokuinon dalam Krim Pemutih Wajah yang Beredar di Pasar Tradisional Kabupaten Blora Jawa Tengah. *Pharmaceutical Journal of Islamic Pharmacy*, 6(1), 36. <https://doi.org/10.21111/pharmasipha.v6i1.8700>
- Siddique, S., Parveen, Z., Ali, Z., & Zaheer, M. (2012). Qualitative and Quantitative Estimation of Hydroquinone in Skin Whitening Cosmetics. *Journal of Cosmetics, Dermatological Sciences and Applications*, 02(03), 224–228. <https://doi.org/10.4236/jcdsa.2012.23042>
- Suhartati, T. (2017). *Dasar-Dasar Spektrofotometri UV-Vis Dan Spektrometri Massa Untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik*. Bandar Lampung:

Anugrah Utama Raharja.

Wardani, T. S. (2021). *Kosmetologi*. Yogyakarta: Pustakabruprees.

Yulia, R. (2020). Analisis Hidrokuinon Pada Beberapa Sediaan Krim Malam Dengan Metoda Spektrofotometri Uv-Vis. *SCIENTIA : Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*, 10(2), 128. <https://doi.org/10.36434/scientia.v10i2.242>

Yusniyanti, E., & Kurniati. (2017). Analisa Puncak Banjir Dengan Metode MAF (Studi Kasus Sungai Krueng Keureuto). *Jurnal Enstein*.

PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD YANI  
UNIVERSITAS YOGYAKARTA