

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, E. W., Tumangger, M. H., & Pertiwi, A. M. (2024). Study Pustaka Pemilihan Skincare Berdasarkan Komposisi Sesuai Dengan Permasalahan Kulit Wajah. *An-Najat : Jurnal Ilmu Farmasi dan Kesehatan*, 2(4), 288-295.
- Amania, S. A., Mulyono, S., & Haviana, S. F. C. (2023). Klasifikasi Jenis Jerawat Wajah Menggunakan Arsitektur Inception V3. *Jurnal Ilmiah Sultan Agung, September*, 738–752.
- Anggraini, Y. D., Anwar, K., & Budiarti, A. (2023). Analisis Kadar Hidrokuinon dan Asam Kojic Dalam Tiga Merek Dagang Body Lotion Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi. *Jurnal Ilmiah sains*, 23(1), 20–30.
- Anjellita, P. (2024). Analisis Asam Retinoat pada Kosmetik Krim Pemutih Wajah yang Beredar di Klinik Kecantikan di Desa X Kabupaten Sampang. *Jurnal Inovasi Global*, 2(3), 543–551.
- AOAC, (2016). Appendix F: Guidelines for Standard Method Performance Requirements. *Official Methods of Analysis of AOAC INTERNATIONAL*.
- Birru, P. W., & Hilmi, I. L., & Salman. (2023). Riview Artikel : Retinol Pada Kosmetika. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 6(1), 256-260.
- BPOM. (2011). Peraturan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor HK.03.1023.08.11.07331 Tahun 2011 Tentang Metode Analisis Kosmetika. *Jakarta : BPOM*, 1–92.
- Chien, A, L. (2018). *Retinoids in Acne Management: Review of Current Understanding, Future Considerations, and Focus on Topical Treatment. Journal Of Drugs In Dermatology*, 17(12), 51–56.
- Carolina, T., & Husni, P. (2023). Review Artikel: Metode Analisa Asam Retinoat Dan Hidrokuinon Pada Sediaan Kosmetik. *Farmaka*, 16(1), 213–221.
- Depkes RI. (1995). Farmakope Indonesia edisi IV. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Dur, S., Cipta, H., & Lestari, L. (2020). Persentase Pengguna Situs Belanja Online pada Mahasiswa di Sumatera Utara. *SITek : Jurnal Sains , Informatika , dan Teknologi Persentase Pengguna Situs Belanja Online pada Mahasiswa di*. 30–35.
- Fadhilah, R., Gatera, V. A., Saula, L. S., Sakiran. (2022). Uji Kadar Formalin pada Tahu yang di Jual di Kabupaten Karawang dengan Metode Spektrofotometer

Visible. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(21), 357-369.

Fajriani, N., Kurniawan, H., & Nugraha, N. (2022). Identifikasi Pewarna Rhodamin B Pada Lipstik dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT). *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 4(3), 671-678.

Fatimah, S. F., Edityaningrum, C. A., Istyqomah, W. N., Gandjar, I. G., Nurani, L. H. (2020). Validasi Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT)- Densitometri Untuk Penetapan Kadar B-Karoten Dalam Tablet Kunyah Ekstrak *Spirulina Platensis*. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 5(1), 137-148.

Fatmawati, P., Dewi, M. N., Wigayanti, W., Visca, R., Latirah, L., & Sulistiyo, J. (2022). Penentuan Terbinafine Hidroklorida dalam Kosmetik Sediaan Pemutih Secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi. *Jurnal Serambi Engineering*, 7(4), 4065–4072.

Harimurti, S., Deriyanti, I. S., Widada, H., & Utami, P. (2021). Identifikasi Kandungan Hidrokuinon pada Krim Pemutih yang Beredar di Pasar Tradisional Wilayah Kabupaten Banjarnegara. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 18(1), 1–8.

Hastuti, E., & Choirunisa, B. H. (2023). Analisis Asam Retinoat Dalam Sediaan Krim Pemutih Yang Dijual Bebas Di Beberapa Pasar Tradisional Kota Semarang. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 7(2), 159–164.

Husni, F., & Mita, S. R., (2020). Identifikasi Bahan Kimia Obat Dalam Obat Tradisional Stamina Pria Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis. *Jurnal Farmaka*, Vol. 18(2), 16-25.

Jun, S.-H., Kim, H., Lee, H., Song, J. E., Park, S. G., & Kang, N.-G. (2021). Synthesis of Retinol-Loaded Lipid Nanocarrier via Vacuum Emulsification to Improve Topical Skin Delivery. *Polymers*, 13(5), 826.

Kennedy, P. S. J., Kartika, V. I. D., & L.Tobing, S. J. (2022). Dampak Fenomena E-Commerce Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Kosmetik Di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2019. *Ikraith-Ekonomika*, 5(1), 68–78.

Lestari, R. T., Gifanda, L. Z., Kurniasari, E. L., Harwiningrum, R. P., Kelana, A. P. I., Fauziyah, K., Widayari, S. L., Tiffany, T., Krisimonika, D. I., Salean, D. D. C., & Priyandani, Y. (2020). Perilaku Mahasiswa Terkait Cara Mengatasi Jerawat. *Jurnal Farmasi Komunitas*, 8(1), 15.

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.

- Lintang, R. A. J., Losung, F., Menajang, F. I.S., & Sumilat, D. A. (2024). Optimasi Komposisi Eluen Kromatografi Lapis Tipis (KLT) Untuk Pemisahan Kandungan Senyawa Ekstrak Etanol Spons dan Ascidia. *Jurnal Ilmiah Platax*, Vol 12(1), 132-138.
- Maulinda, A., Ridwanto, R., Daulay, A. S., Nasution, H. M., & Rani, Z. (2024). Penentuan Kadar Rhodamin B Pada Lipstik Yang Dijual Di Kota Banda Aceh Secara Kromatografi Lapis Tipis Densitometri Manual. *Forte Journal*, 4(1), 143–150.
- Motamedi, M., Chehade, A., Sanghera, R., & Grewal, P. (2022). *A Clinician's Guide to Topical Retinoids*. *Journal of Cutaneous Medicine and Surgery*, 26(1), 71–78.
- Muchtar, F., Hastian., & Ruksanan. (2023). Analisis Kadar Air, Kadar Protein dan Karakteristik Organoleptik Kerupuk Stik dengan Penambahan Konsentrasi Ikan Layang yang Berbeda. *AGRITEKH (Jurnal Agribisnis dan Teknologi Pangan)*, vol 3(2), 94-105.
- Nawiyah, N., Kaemong, R. C., Ilham, M. A., & Muhammad, F. (2023). Penyebab Pengaruhnya Pertumbuhan Pasar Indonesia Terhadap Produk Skin Care Lokal Pada Tahun 2022. *ARMADA : Jurnal Penelitian Multidisiplin*, 1(12), 1390–1396.
- Perdana, K. Ozar, B. M., Meher, C & Utami, N. (2024). Derajat Kepercayaan Diri Ditinjau Dari Keikutsertaan Remaja Akhir Mengikuti Program Terapi *Acne Vulgaris*. *Jurnal Kedokteran Ibnu Nafis*, 13(2), 172-177.
- Poole, C. F. (2003). The Essence of Chromatography, 847-899.
- Pradika, Y., Djasfar, S. P., & Christiani, T. (2022). Analisis Asam Retinoat Pada Krim Pemutih Yang Beredar Di E-Commerce Kota Jakarta. *Jurnal Medical Laboratory*, 1(2), 21–27.
- Pramudia, F. (2023). Analisis Asam Retinoat dan Hidrokuinon pada Krim Pemutih Wajah yang Dijual Melalui Online Shop K dengan Metode KLT dan Spektrofotometri UV-Vis. *Perpustakaan UNJAYA*. Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
- Putri, B. A., Monica, D. R., & Farid, M. (2025). Analisis Faktor Penyebab Penyebaran Kosmetik Ilegal di E-Commerce: Studi Kasus Platform Digital di Indonesia. *Jurnal Hukum dan Kewarganegaraan*, 10(5).
- Putri, C. N., Qornain, W. D., Bamahri, F., Yulastuti, G. E., & Kurniawan, M. (2024). Klasifikasi Jenis Jerawat pada Data Citra Jerawat Wajah Menggunakan *Convolutional Neural Network*. *TIN: Terapan Informatika*

*Nusantara*, 5(2), 172–181.

- Ramadhan, S. A., & Musfiroh, I. (2021). Review Artikel: Verifikasi Metode Analisis Obat. *Farmaka*, 19, 87–92.
- Ramadhani, F. A., Kusumawati, I., Primaharinastiti, R., Rullyansyah, S., Sandhori, F. J., & Prasetyawan, H. R. (2023). *Comparative Study of Densitometry and Videodensitometry for Quantitating the Active Pharmaceutical Ingredients Using Thin Layer Chromatography – Systematic Review. Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 10(2), 141–150.
- Ramlah, S., L.B., P. L., & Irawati, I. (2021). Sistem Pakar Penentuan Komposisi Skincare Berdasarkan Karakteristik Jenis Kulit Menggunakan Metode Certainty Factor. *Buletin Sistem Informasi Dan Teknologi Islam*, 2(1), 36–42.
- Riha, I., Maspiyah, Pritasari, O. K., & Dwiyantri, S. (2021). Analisis Perbandingan Minat Konsumen Remaja Putri Siswa Smk Pariwisata Terhadap Produk Kosmetik Skincare Antara Produk Lokal Di Surabaya Dan Produk Luar Negeri (Korea). *E-Jurnal*, 10(3), 181–190.
- Rohmah, R., Pertiwi, N. N., Lubis, M. S., & Pulungan, A. F. (2025). Penentuan Kadar Hidrokuinon Dan Asam Retinoat Pada Lotion Yang Dijual Online Secara *Spektrofotometri Ultraviolet Dual Wavelength*. *Jurnal Ilmiah Manusia dan Kesehatan*, 8(1), 252–264.
- Sari, D. M., Febriyanti, E., Syahputra, G. S. & Oktaviani, A. L. (2024). Analisis Kandungan Asam Retinoat Pada Krim Anti Jerawat Di Toko Kosmetik X Pasar Jodoh. *SEHATMAS: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 3(1), 111–118.
- Setiyani, A. A. T., Sanuai, & Indriasari, E. (2023). Pengawasan Peredaran Produk Skincare Di Tinjau Dari Undang-Undang Perlindungan Konsumen. *Pancasakti Law Journal (PLJ)*, 1(2), 295–306.
- Sifatullah, N., & Zulkarnain. (2021). Jerawat (Acne vulgaris): Review Penyakit Infeksi Pada Kulit. *Prosiding Biologi Achieving the Sustainable Development Goals*, 19–23. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>
- Situngkir, A. H. (2024). *Legal Protection for Consumers against the Distribution of Illegal Cosmetics in Online Stores (E-Commerce) in terms of Law of the Republic of Indonesia Number 17 of 2023 concerning Health*. *Asian Journal of Healthcare Analytics*, 2(2), 383–400.
- Styawan, A. A., Mustofa, C. H., & Wardhani, Y. K. (2021). Analisis Kandungan Asam Retinoat Pada Sediaan Krim Malam Yang Beredar Di Toko X Kota Klaten Dengan Spektrofotometri Uv-Vis. *MOTORIK Jurnal Ilmu Kesehatan*,

15(1), 26–32.

- Suwandi, D. M., Monica, E., & Rollando, R. (2023). Formulasi Dan Uji Mutu Fisik Krim Anti Jerawat Ekstrak Bunga Lawang *Illicium Verum*. *Sainsbertek Jurnal Ilmiah Sains & Teknologi*, 3(2), 42–51.
- Sundari, E. R. (2022). Alternatif Penggunaan Kertas Saring Sebagai Pengganti Kertas Cakram Pada Uji Resistensi Bakteri *Aeromonas Sp.* Terhadap Ampisilin Dan Kloramfenikol. *Jurnal Pengelolaan Laboratorium Sains dan Teknologi*, Vol 2(1), 23-37.
- Togelang, P., Yudistira, A., & Rumondor, E. M. (2022). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Spons *Stylissa carteri* yang Dikoleksi dari Teluk Manado. *Jurnal PHARMACON*, Vol 11(1), 1402-1407.
- Topanni, I. S., Rosyada, S. N., Tsamara, C. B., Saputri, A. B., & Tabitha, K. H. (2024). Review Artikel : Analisis Obat Dalam Berbagai Bentuk Sediaan Dengan Metode Klt-Densitometri. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 10 (14), 644-651.
- 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.
- Widiastuti, S. A., Hidayati, D. S., Herlinawati, Azmi, F. (2023). Perbandingan Sensitivitas Antibiotik Minosiklin Dan Eritromisin Terhadap Bakteri *Propionibacterium Acnes* Penyebab *Acne Vulgaris*. *Journal Nusantara Hasana*, 2(11), 25–29.
- Wusu, R. L., Ola, A. R. B., Berek, M. F. B., Dapa, P. T., dan Lamak, Y. G. (2022). Fraksinasi dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Umbi Bunga Kelelawar Hitam (*Tacca chantrieri André*). Seminar Nasional Kimia dan Pendidikan Kimia 1: Universitas Nusa Cendana, Vol 1(1), 134-139.
- Yulia, R., Ismi, M., & Hasanah, Z. (2020). Analisis Hidrokuinon Pada Beberapa Sediaan Krim Malam Dengan Metoda Spektrofotometri Uv-Vis. *SCIENTIA : Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*, 10(2), 128.