

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, & Azmi, K. (2019). Sosialisasi Dan Inovasi Olahan Jamu Cair Menjadi Jamu Bubuk Pada Para Pelaku UMKM Jamu Tradisional. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 118–125.
- Annisaa, E., Anam, K., Sasikirana, W., & Wulandari, F. (2020). *Buku Saku Jamu Hipertensi* (E. Annisaa, Ed.).
- Atmaka, W., Nurhartadi, E., Karim, M. M., Teknologi, J., Pertanian, H., & Pertanian, F. (2013). PENGARUH PENGGUNAAN CAMPURAN KARAGINAN DAN KONJAK TERHADAP KARAKTERISTIK PERMEN JELLY TEMULAWAK (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.). *Jurnal Teknosains Pangan*, 2(2), 66–74. www.ilmupangan.fp.uns.ac.id
- Azizah, B., & Salamah, N. (2013). STANDARISASI PARAMETER NON SPESIFIK DAN PERBANDINGAN KADAR KURKUMIN EKSTRAK ETANOL DAN EKSTRAK TERPURIFIKASI RIMPANG KUNYIT. *Jurnal Ilmiah Kefarmasia*, 3(1), 21–30.
- Gunarti, N. S., Fikayuniar, L., & Wahyuningsi, E. S. (2023). PENYULUHAN MANFAAT JAMU UNTUK KESEHATAN BAGI MASYARAKAT DAN PELAJAR DI KABUPATEN KARAWANG. *Jurnal Pengabdian Masyarakat (JUPEMAS)*, 4(2), 5–10.
- Hanwar, D., Aisyah, S., & Suhendi, A. (2018). Validasi Metode KLT-Densitometri untuk Penetapan Kadar Kurkumin pada Produk Obat Herbal Berbasis *Curcuma* sp. *The 7th University Research Colloquium STIKES PKU Muhammadiyah Surakarta*, 379–385.
- Harmita, H. (2004a). PETUNJUK PELAKSANAAN VALIDASI METODE DAN CARA PERHITUNGANNYA. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 1(3), 117–135. <https://doi.org/10.7454/psr.v1i3.3375>
- Harmita, H. (2004b). PETUNJUK PELAKSANAAN VALIDASI METODE DAN CARA PERHITUNGANNYA. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 1(3), 117–135. <https://doi.org/10.7454/psr.v1i3.3375>
- Haryani, F., Hakim, A., & Hanifa, N. I. (2021). Perbandingan Pelarut Etanol 96% dan Aseton pada Ekstraksi dan Isolasi Kurkuminoid dari Rimpang Kunyit. *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 2(2).

- Heidari, Z., Daei, M., Boozari, M., Jamialahmadi, T., & Sahebkar, A. (2022). Curcumin supplementation in pediatric patients: A systematic review of current clinical evidence. *Phytotherapy Research*, 36(4), 1442–1458. <https://doi.org/10.1002/ptr.7350>
- Hujjatusnaini, N., Bunga, I., Afitri, E., Widyastuti, R., & Ardiansyah. (2021). *Buku Referensi Ekstraksi* (N. Lestariningsih, Ed.). Insitut Agama Islam Negeri Palangkaraya Fakuktas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Jurusan MIPA-Program Studi Tadris Biologi.
- Kembaren, A., & Harahap, T. (2014). VALIDASI METODE PENENTUAN SAKARIN MENGGUNAKAN KROMATOGRAFI CAIR KINERJA TINGGI. *Pendidikan Kimia*, 6(2), 70–80.
- Kementrian Kesehatan RI. (2017). *FARMAKOPE HERBAL INDONESIA EDISI II 2017 KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA*.
- Kotha, R. R., & Luthria, D. L. (2019). Curcumin: Biological, pharmaceutical, nutraceutical, and analytical aspects. In *Molecules* (Vol. 24, Issue 16). MDPI AG. <https://doi.org/10.3390/molecules24162930>
- Kusriani, R. H., Nawawi, A., & Sopandi. (2014). PENETAPAN KADAR KURKUMINOID DALAM SEDIAAN SIRUP TEMULAWAK (Curcuma xanthorrhiza Roxb) DENGAN SPEKTROFOTOMETRI. *Jurnal Farmasi Galenika*, 1(1), 12–15.
- Leban Maria Aloisia Uron. (2017). *Buku yang berjudul Buku Ajar Ekstraksi dan Real Kromatografi* (D. Novidiantoko & E. R. Fadilah, Eds.; 1st ed.). CV Budi Utama.
- Mega Kusuma, T., Wulandari, E., Widiyanto, T., & Kartika, D. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap terhadap Kebiasaan Konsumsi Jamu pada Masyarakat Magelang Tahun 2019. *Jurnal Farmasi Indonesia. Edisi Khusus (Rakerda-Seminar IAI Jateng)*. <http://journals.ums.ac.id/index.php/pharmacon>
- Mujahid R, Awal PKD, & Nita s. (2011). MASERASI SEBAGAI ALTERNATIF EKSTRAKSI PADA PENETAPAN KADAR KURKUMINOID SIMPLISIA TEMULAWAK (Curcuma xanthorrhiza Roxb). *Jurnal Ilmu Farmasi Dan FarmasiKlinik*, 18–23. <https://doi.org/https://dx.doi.org/10.31942/jiffk.v0i0.374>
- Nihayati, E. (2016). *Peningkatan Produksi Dan Kadar Kurkumin Temulawak* (A. A. Muffiddah, Ed.). UB Media.

- Ningrum, D. M. (2023). *Buku Ajaran Kimia Farmasi* (Hardani, Ed.; 1st ed.). Samudra Biru.
- Nurdiani, D. (2018). *Buku Informasi Melaksanakan Analisis Secara Kromatografi Konvensional Mengikuti Prosedur* (Murwaniati, Ed.).
- Opustilová, K., Lapčíková, B., Lapčík, L., Gautam, S., Valenta, T., & Li, P. (2023). Physico-Chemical Study of Curcumin and Its Application in O/W/O Multiple Emulsion. *Foods*, 12(7). <https://doi.org/10.3390/foods12071394>
- Permatasari, D. A. I., Icsvanditra, G., & Mahardhika, M. (2021). ANALISIS KADAR KURKUMIN JAMU KUNYIT ASAM MENGGUNAKAN METODE KLT-DENSITOMETRI. *Prosiding Seminar Informasi Kesehatan Nasional (SIKESNas)*, 264–269.
- Prabawa, H. W., & Fitriani, A. D. (2020). Mempertahankan Eksistensi Jamu Tradisional melalui Perubahan Desain Pengemasan dan Pemasaran. *DEDIKASI: Community Service Report*, 2(1), 35–46.
- Pulung, M. L. (2018). STANDARISASI BAHAN RIMPANG TEMULAWAK ASAL MANOKWARI PAPUA BARAT SEBAGAI ANTIMALARIA ALAMI. *Chem. Prog*, 11(1), 7–14. <https://doi.org/10.35799/cp.11.1.2018.27609>
- Rifai, B., Ihsan, P., Farmasi, J., Kedokteran, F., Brawijaya, U., Malang, J. V., Nurhayati, I. P., & Maysaroh, I. (2018). Validasi Metode Ultra High Performance Chromatography Double Mass Spectrometry (UHPLC-MS/MS) untuk Analisis Kurkumin pada Ekstrak Etanol Kunyit (*Curcuma longa*) dengan Berbagai Perbandingan. *PHARMACEUTICAL JOURNAL OF INDONESIA*, 2018(1), 29–34. <http://pji.ub.ac.id>
- Rochman, A. (2021). *Analisis Farmasi dengan Kromatografi Cair* (Devi, Ed.). Gajah Mada University Press.
- Saputri, F. amalia, Mun'im, A., Putri, C. R., & Aryani, D. (2022). Validasi Metode Analisis Kurkuminoid dan Xantorizol pada Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza*) dengan KLT- Densitometri. *MPI (Media Pharmaceutica Indonesiana)*, 4(2), 147–156.
- Sasmainsi, D., Lestari, W., Hapida, Y., & Nurokhman, A. (2024). Identification of the Zingiberaceae Family in Banuayu Village, South Kikim District, Lahat Regency, South Sumatra. *Biologis Tropis*, 2, 664–674. <https://doi.org/10.29303/jbt.v24i2.6844>
- Savitri, A., & Megantara, S. (2019). METODE KLT-DENSITOMETRI SEBAGAI PENETAPAN KADAR BAHAN AKTIF SEDIAAN FARMASI. *Farmaka*, 17(2), 455–463.

- Sugiyanto, & Anisyah, L. (2024). *Buku Ajar SEDIAAN EFFERVESCENT DARI EKSTRAK SERBUK BUNGA TELANG (CLITORIA TERNATEA.L)*. www.penerbitlitnus.co.id
- Suharsanti, R., Astutiningsih, C., & Susilowati, N. D. (2020). KADAR KURKUMIN EKSTRAK RIMPANG KUNYIT (*Curcuma domestica*) SECARA KLT DENSITOMETRI DENGAN PERBEDAAN METODE EKSTRAKSI. *Wiyata*, 7(2), 87–93.
- Supriningrum, R. (2021). *PEDOMAN PRAKTIKUM FARMAKOGNOSI STIKES SAMARINDA* (fusaDFPGH;0/).
- Vera Nanda, E., Yopi, & Pratiwi, Y. (2021). Validasi Dan Penetapan Kadar Kurkumin Pada Jamu Gendong KunyitAsam Dengan Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi. *Ilmu Kefarmasian*, 14(1), 12–18.
- Vikri, M., Sholih, G., & Gatera, V. A. (2022). Identifikasi Kadar Kurkumin pada Minuman Serbuk Berbahan Temulawak dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 3(2), 191–196.
- Yustinianus, R. R., Wunas, J., Rifai, Y., Ramli, N., Tinggi Ilmu Farmasi Makassar, S., Perintis Kemerdekaan Km, J., Selatan, S., Kurkumin Dari Ekstrak Beberapa Rimpang Suku Zingiberaceae, K., & Ramli Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Makassar, N. (2019). Kadar Kurkumin Dari Ekstrak Beberapa Rimpang Suku Zingiberaceae. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 4(1), 15–19.
- Yuwono, M., & Indrayanto, G. (2005). Validation of Chromatographic Methods of Analysis. In *Profiles of Drug Substances, Excipients and Related Methodology* (Vol. 32, pp. 241–260). [https://doi.org/10.1016/S0099-5428\(05\)32009-0](https://doi.org/10.1016/S0099-5428(05)32009-0)