

DAFTAR PUSTAKA

- Abdelwahab, N.S., Abdelaleem, E.A., Abdelrahman, M.M., 2019. HPTLC-Densitometric Method for Determination of Ascorbic Acid, Paracetamol and Guaifenesin in Presence of Their Toxic Impurities. *J Chromatogr Sci* Vol.57, 149–155. <https://doi.org/10.1093/chromsci/bmy096>
- Ambo Lau, S.H., Firman Wuru, A., 2018. Identifikasi Fitokimia Ekstrak Metanol Daun Paliasa (*Melochiaumbellata* (Houtt) stapf) Dari Desa Renggarasi dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT), *Jurnal Farmasi Sandi Karsa*.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan, 2022. Public Warning Nomor PW.02.04.1.4.10.22.166 Tentang Obat Tradisional Mengandung Bahan Kimia Obat.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan, 2019. Persyaratan Keamanan dan Mutu Obat Tradisional.
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan, 2022. Siaran Pers Penjelasan Publik Temuan Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan, dan Kosmetika Mengandung Bahan Kimia Obat serta Bahan Dilarang/Berbahaya.
- Cahyono, B., Suzery, M., 2018. *Metode Pemisahan Bahan Alam*. PT Kompas Ilmu, Jakarta.
- Cai, L., 2014. Thin layer chromatography. *Current Protocols in Essential Laboratory Techniques* 2014, 6.3.1-6.3.18. <https://doi.org/10.1002/9780470089941.et0603s08>
- Departemen Kesehatan Indonesia, 2017. *Farmakope Herbal Indonesia*, 2nd ed. Departemen Kesehatan Indonesia, Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2020. *Farmakope Indonesia*, VI. ed. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- El-Houssini, O.M., 2013. RP-LC and TLC densitometric determination of paracetamol and pamabrom in presence of hazardous impurity of paracetamol and application to pharmaceuticals. *Anal Chem Insights* Vol.8, 73–81. <https://doi.org/10.4137/ACI.S12349>
- Desi Lestari, M., Setyowati, L., Edie Santoso, N., Harapan bangsa, Stik., Harapan Bangsa, Stik., PGRI Argopuro, U., 2022. Tingkat Pengetahuan dan Penggunaan Obat Tradisional di Masyarakat Desa Klakah Kabupaten Lumajang. *Jurnal Farmasi dan Manajemen Kefarmasian (JFMK)* Vol.1, 16-13
- Fatimah, S.F., Ariani Edityaningrum, C., Istyqomah, W.N., Gholib Gandjar, I., Nurani, L.H., 2020. Validasi Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT)-Densitometri Untuk Penetapan Kadar β -Karoten dalam Tablet Kunyah Ekstrak Spirulina platensis. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina* Vol.5, 137–148. <https://doi.org/10.36387/jiis.v5i1.404>

- Fatimah, S., Rahayu, M., Indari Debi, F., 2017. Analisis Antalgin Jamu Pegal Linu yang dijual di Pasar Beringharjo Yogyakarta. *JoH* Vol.4, No.1
- Freo, U., Ruocco, C., Valerio, A., Scagnol, I., Nisoli, E., 2021. Paracetamol: A review of guideline recommendations. *J Clin Med*. <https://doi.org/10.3390/jcm10153420>
- Fuadi, I., Redjeki, I.S., 2016. Perbandingan Efek Pemberian Analgesia Pre-emptif Parecoxib dengan Parasetamol terhadap Nyeri Pascaoperasi Radikal Mastektomi Menggunakan Numeric Rating Scale. *Jurnal Anestesi Perioperatif* 4, 111–116. <https://doi.org/10.15851/jap.v4n2.825>
- Gandjar, I.G., Rohman, A., 2015. *Kimia Farmasi Analisis*. Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Gede Surya Rahayuda, I., 2016. Identifikasi Jenis Obat Berdasarkan Gambar Logo pada Kemasan Menggunakan Metode Naive Bayes. *Jurnal Ilmu Komputer* Vol.03, 125.
- Global Burden Disease Study Collaborative Network, 2019. *Global Burden Disease Study 2019*. Institute of Health Metrics and Evaluation, Seattle.
- Harimurti, S., Ulandari, S., Widada, H., Damarwati, V.L., 2020. Identifikasi Parasetamol dan Asam Mefenamat pada Jamu Pegal Linu dan Asam Urat yang Beredar di Daerah Istimewa Yogyakarta. *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research* Vol.5, 179. <https://doi.org/10.20961/jpscr.v5i2.41929>
- Harmita, 2004. Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*. Vol.1, No.3
- Hayun, H., Karina, M.A., 2016. Pengembangan dan Validasi Metode KLT-Densitometri untuk Analisis secara simultan Parasetamol, Asam Mefenamat dan Ibuprofen dalam Jamu “Pegal Linu”. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis* Vol.2, 150. <https://doi.org/10.29208/jsfk.2016.2.2.71>
- Jayanti, R., Aprilia, H., Lukmayani, Y., Farmasi, P., 2015. *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba*. ISSN 2460-6472
- Kamar, I., Zahara, F., Yuniharni, D., Umairah, R.U., 2021. Identifikasi Parasetamol dalam Jamu Pegal Linu Menggunakan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT). *Quimica: Jurnal Kimia Sains dan Terapan* Vol.3, 1
- Kementerian Kesehatan, 2018. Hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) 2018. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI, Jakarta.
- Kuncoro, H., Penelitian, L., Sopiati, M.N., Rijai, H.R., Agustina, R., 2022. Evaluasi Parameter Mutu Ekstrak Air Daun Tahongai (*Kleinhovia hospita* Linn). *Pharmaceutical Journal of Indonesia* Vol.7, 2
- Mustarichie, R., Ramdhani, D., Indriyati, W., 2017. Analysis of forbidden pharmaceutical compounds in antirheumatic jamu. *Asian Journal of*

Pharmaceutical and Clinical Research Vol.10, 98–101.
<https://doi.org/10.22159/ajpcr.2017.v10i4.16101>

Ni Made, M.N., 2022. Identifikasi Parasetamol dalam Jamu Pegal Linu yang diperoleh dari Depot Jamu di Kota Denpasar. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia* Vol.4, 74–88. <https://doi.org/10.33759/jrki.v4i1.208>

Pacifici, G.M., 2021. Clinical Pharmacology of Paracetamol in Infants and Children. Mini Review Article Vol. 1, 1. <http://doi.org/10.54289/JCRMH2100102>

Peraturan Menteri Kesehatan Indonesia, 2012. Registrasi Obat Tradisional. Menteri Kesehatan Republik Indonesia.

Rahmadani, R., Alawiyah, T., 2021. Investigasi Kandungan Parasetamol Pada Jamu Pegal Linu di Kawasan Pasar Malam Kota Banjarmasin Kalimantan Selatan. *Jurnal Farmasi & Sains Indonesia* Vol.4, 26–30. <https://doi.org/10.52216/jfsi.vol4no2p26-30>

Rifai Pratita Ihsan, B., Aulia Rahmani, P., Febrian Shalas, A., 2019. Validasi Metode KLT-Densitometri untuk Analisis Kuersetin dalam Ekstrak dan Produk Jamu yang Mengandung Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* L.). *Pharmaceutical Journal of Indonesia* Vol.5, 45-51

Riyanto, P.D. 2014. Validasi dan Verifikasi Metode Uji Sesuai dengan ISO/IEC 17025 Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi. 1-154. <https://play.google.com/books/reader?id=c0mlCgAAQBAJ&pg=GBS.PA17>

Rollando, R., Embang, D., Monica, E., 2019. Penetapan Kadar Fenilbutazon dan Parasetamol didalam Jamu Pegal Linu yang Beredar di Kota Malang Secara Kromatografi Lapis Tipis Densitometri. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia* Vol.2, 126–138.

Rosamah, E., 2019. Kromatografi Lapis Tipis . Mulawarman University Press, Samarinda.

Santiago, M., Strobel, S., 2013. Thin layer chromatography, in: *Methods in Enzymology*. Academic Press Inc., pp. 303–324. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-420067-8.00024-6>

Sayuthi, M.I., Kurniawati, P., 2017. Validasi Metode Analisis dan Penetapan Kadar Parasetamol dalam Sediaan Tablet Secara Spektrofotometri UV-Visible. FMIPA Universitas Negeri Surabaya, Surabaya.

Syamsul, D., Muhammad Deddy Harfiansyah., 2020. Aplikasi Metode Penetapan Kadar Rutin Parasetamol PT. Kimia Farma, Tbk Secara HPLC pada Sediaan Tablet Generik dan Bermerek di Medan. *Jurnal Indah Sains dan Klinis* Vol.1, 1

Tulandi, G.P., Sudewi, S., Lolo, W.A., 2015. Validasi Metode Analisis untuk Penetapan Kadar Parasetamol dalam Sediaan Tablet Secara Spektrofotometri Ultraviolet. *Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT* Vol.4, 4

- Twycross, R., Pace, V., Mihalyo, M., Wilcock, A., 2013. Acetaminophen (Paracetamol). *Journal of Pain and Symptom Management* Vol.46, 5. <https://doi.org/10.1016/j.jpainsymman.2013.08.001>
- Uchadadiya, N., Mehta, F., Sanchaniya, P., 2013. HPTLC-Densitometric Analysis of Eperisone Hydrochloride and Paracetamol in Their Combined Tablet Dosage Form. *Chromatography Research International*, 1–6. <https://doi.org/10.1155/2013/464796>
- World Health Organization (WHO), 2022. Oral Health [WWW Document]. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/oral-health>.
- Wulandari, L., 2011. *Kromatografi Lapis Tipis*. PT Taman Kampus Presindo, Jember.
- Wulandari, L., Retnaningtyas, Y., Mustafidah, D., 2013. Pengembangan dan Validasi Metode Kromatografi Lapis Tipis/ Densitometri untuk Penetapan Kadar Teofilin dan Efedrin Hidroklorida Secara Simultan pada Sediaan Tablet. *JKTI* 15.
- Yastiara, I., Nugraha, F., Kurniawan, H., 2022. Identification of Paracetamol in Jamu Using Thin Layer Chromatography Analysis Method Identifikasi Parasetamol dalam Jamu Menggunakan Metode Analisis Kromatografi Lapis Tipis. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research (JSSCR)* Vol.4. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v4i3.15284>

