

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, N. R., & Khalaf, O. F. (2018). HPLC Method For Determination of Paracetamol in Pharmaceutical Formulations and Environmental Water Samples. *World Journal of Pharmaceutical Research*.
- Alatas, F., Sujono, H., & Sucipto, W. A. (2018). Pengembangan dan Validasi Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT) untuk Estimasi Kadar Simultan Antiemetik Piridoksin Hidroklorida dan Piratiazin Teoklat dalam Bnetuk Sediaan Tablet. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 95–100.
- Andini, L. G. R. W., Kassapa, J., & Dewi, P. Y. C. (2023). *Jamunity: Strategi Pengembangan Potensi Jamu Sebagai Warisan Budaya Berbasis Community Empowerment Linkage Di Indonesia*.
- 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*, 69–75.
- Anonim. (2024, May 15). *Bagian-Bagian HPLC yang Penting Kamu Ketahui*. Bacov.
- Arief, M. (2009). *Prinsip Umum dan Dasar Farmakologi*. Penerbit Universitas Gadjah Mada.
- Army, R. (2018). *Jamu Ramuan Tradisional Kaya Manfaat*. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa.
- Astuti, W., Sudewi, S., & Rotinsulu, H. (2016). Validasi Metode Analisis Dalam Penetapan Kadar Benzo(a)pirena pada Ikan Bakar. *Jurnal Ilmiah Farmasi*.
- Aulia, S. S., Sopyan, I., & Muchtaridi. (2016). Penetapan Kadar Simvastatin Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT) : Review. *Farmaka*.
- BPOM. (2013). *Hasil Pengawasan Obat Tradisional Mengandung Bahan Kimia Obat*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- BPOM. (2018). *Metode Analisis untuk Pengujian Obat dan Makanan di Lingkungan Badan Pengawas Obat dan Makanan*. Pusat Pengembangan Pengujian Obat dan Makanan Nasional Badan POM.
- BPOM. (2023). *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 25 Tahun 2023 Tentang Kriteria dan Tata Laksana Registrasi Obat Bahan Alam*. Badan POM RI.
- BSN. (2018). *Implementasi SNI ISO/IEC 17025:2017 Persyaratan Umum Kompetensi Laboratorium Pengujian dan Laboratorium Kalibrasi*. Badan Standardisasi Nasional.
- Darmawansyah, A., Nurlansi, & Haeruddin. (2023). Pemisahan Senyawa Terpenoid Ekstrak n-Heksan Daun Kaembu-Embu (*Blumea balsamifera*) Menggunakan Kromatografi Kolom Gravitasi. *Jurnal Kimia Dan Pendidikan*.
- Depkes RI. (2007). *Pedoman Penggunaan Obat Bebas dan Bebas Terbatas*. Departemen Kesehatan R.
- Depkes RI. (2020). *Farmakope Indonesia Edisi VI*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Dong, M. W. (2006). *Modern HPLC for Practicing Scientists*. John Wiley & Sons, Inc.
- Ellora, E. (2018). Optimasi Fase Gerak Kromatografi Cair Kinerja Tinggi pada Penetapan Kadar Parasetamol, Gliseril Guaiakolat, Klorfeniramin Maleat, dan

- Fenilefrin Hcl dalam Sediaan Tablet Secara Simulta. *Tropical Medicine*, 224–229.
- Eltaweel, M., Heggy, A. H., Yaseen, Z. M., Alawi, O. A., Falah, M. W., Hussein, O. A., Ahmed, W., Homod, , Raad Z., & Abdelrazek, A. H. (2022). Application of the ANOVA method in the optimization of a thermoelectric cooler-based dehumidification system. *Energy Reports*.
- Fajri, M. Ibnu. (2020). Validasi Metode Analisis Identifikasi Simultan Hidrokuinon dan Asam Retinoat secara UHPLC-PDA dalam Sediaan Semi Solida. *ERUDITIO*, 1–10.
- Fauziah, N. A. N., Husni, P., & Kurniati, B. D. (n.d.). Artikel Review: Pengembangan Dan Validasi Metode Analisis Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT) Untuk Penetapan Kadar Simvastatin Dalam Sediaan Tablet. *Farmaka*, 22(1).
- FDA. (1994). *Reviewer Guidance: Validation of Chromatographic Methods*. Center for Drug Evaluation and Research.
- Fernandes, T. A. P., Aguiar, J. P., Fernandes, A. I., & Pinto, J. F. (2017). Quantification of Theophylline or Paracetamol in Milk Matrices by High-Performance Liquid Chromatography. *Journal of Pharmaceutical Analysis*, 401–405.
- Gandjar, I. G., & Rohman, A. (2007). *Kimia Farmasi Analisis*. Pustaka Pelajar.
- Hartono. (2010). *Buku Pedoman Praktikum Obat Tradisional*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Jakarta II.
- Hasan, R., Rasyid Kuna, M., & Ismail, S. A. (2023). *Analisis Bahan Kimia Obat dalam Jamu Pegal Linu menggunakan Metode Kromatografi Gas-Spektrometri Massa*.
- Hendayana, S. (2006). *Kimia Pemisahan Metode Kromatografi dan Elektroforesis Modern*. Remaja Rosdakarya Offset.
- Hidayati, H., & Kustriyani, A. (2020). *Paracetamol, Migraine, and Medication Overuse Headache (MOH)*. *Journal of Pain Headache and Vertigo*.
- International Conference on Harmonization (ICH). (2005). *Validation of Analytical Procedures: Text and Methodology Q2(R1)*. International Conference on Harmonization.
- Irawan, J. H., Rahmawati, S., & Rachmawati, R. (2022). *Gambaran Pengetahuan Penggunaan Parasetamol pada Mahasiswa Non Kesehatan Fakultas MIPA Universitas Bengkulu*. 3(2).
- Isnawati, D. L. (2021). Minuman Jamu Tradisional sebagai Kearifan Lokal Masyarakat di Kerajaan Majapahit pada Abad Ke-14 Masehi. *Pendidikan Sejarah*.
- Johnson, E., & Stevenson, R. (1991). *Dasar Kromatografi Cair*. ITB Press.
- Kusumo, A. R., Wiyoga, F. Y., Perdana, H. P., Khairunnisa, I., Suhandi, R. I., & Prastika, S. S. (2020). Jamu Tradisional Indonesia: Tingkatkan Imunitas Tubuh secara Alami Selama Pandemi. *Jurnal Layanan Masyarakat (Journal of Public Services)*, 4(2), 465.
- Mariyani, Patala, R., & Awilia, N. (2023). Analisis Kadar Parasetamol Generik Dibandingkan Bermerek Dagang. *Jurnal Ilmiah Farmasi Imelda*.
- Meyer, V. R. (2010). *Practical High-Performance Liquid Chromatography*. Jogh Wiley & Sons, Ltd.

- Nurfadhila, L., Rahmawati, M., Komala Fitri, N., Nibullah, S. G., & Windari, W. (2023). Analisis senyawa acetaminophen dalam sampel biologis dengan berbagai macam metode. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*.
- Palupi, R., & Prasetya, A. E. (2022). Pengaruh Implementasi Content Management System Terhadap Kecepatan Kinerja Menggunakan One Way Anova. *Jurnal Ilmiah Informatika*.
- Priyono, W. (2024, August 14). *Ciri - Ciri Obat Bahan Alam Mengandung BKO*. Badan POM.
- Putri, N., Sari, D., & Haresmita, P. P. (2023). Analisis Kualitatif Bahan Kimia Obat dalam Jamu Pegal Linu di Wilayah Magelang. *20(1)*, 53–60.
- Ramadhan, S. A., & Musfiroh, I. (n.d.). Review Artikel: Verifikasi Metode Analisis Obat. *Farmaka*.
- Riyanto. (2014). *Validasi Metode Pengujian*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Islam Indonesia.
- Rosadi, J. S., Nurwahid, H., Putra, A., Muhammad, F., & Tridayanti. (2023). Inovasi Minuman Jamu Milenial dari Bahan Rempah. *Community Development Journal*, 4990–4993.
- Rosyidiati, & Kamelia, S. E. (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*.
- Sadek. (2002). *The HPCL Solvent Guide*. Wiley Interscience.
- Sari, N. N. P., Fatimawali, & Runtuwene, M. R. J. (2015). Validasi Metode Analisis Kromatografi Cair Kinerja Tinggi untuk Penetapan Kadar Amoxicilin dalam Plasma secara In Vitro. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 04(03).
- Schunack, Mayer, & Haake. (1990). *Senyawa Obat Buku Pelajaran Kimia Farmasi Edisi Kedua*. Gadjah Mada University Press.
- Simamora, A. N., Dinarti, D., & Sudarsono, S. (2020). Validasi Metode Analisis Zeatin Menggunakan Teknik Ultra High Performance Liquid Chromatography (UHPLC) Sebagai Instrumen Studi Kultur In Vitro Kelapa Sawit (Elaeis Guineensis Jacq.). *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*.
- Suprianto. (2018). *Parameter Optimasi dan Validasi Metode Ultra Fast Liquid Chromatography*.
- Suprianto, Syamsul, D., & Harfiansyah, M. D. (2020). Aplikasi Metode Penetapan Kadar Rutin Parasetamol PT. Kimia Farma, Tbk Secara HPLC pada Sediaan Tablet Generik dan Bermerek di Medan. *Jurnal Indah Sains & Klinis*.
- Surani, Pujiasmoro, C., & Kadarohman, A. (2023). Penentuan Suhu Terprogram Optimum pada Analisis Asam Lemak Hasil Ekstrak Mikroalga Chlorella Menggunakan Instrument GCMS. *UNESA Journal of Chemistry*, 12(1).
- Susilawan, I. P. N. A., Siaka, I. M., & Parwata, I. M. O. A. (2018). Validasi Metode Analisis Bahan Kimia Obat Parasetamol dan Fenilbutason pada Produk Obat Tradisional dengan HPTLC-Spektrofotodensitometri. *Cakra Kimia*, 7(1).
- Synder, Kirkland, & Dolan. (2010). *Introduction to Modern Liquid Chromatography*. A John Wiley & Sons. Inc.
- 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*, 644–651.

- Torowati, & Galuh, B. S. (2014). *Penentuan Nilai Limit Deteksi Dan Kuantisasi Alat Titrasi Potensiometer Untuk Analisis Uranium*.
- Ulfa, D. M., Riski, N., & Irwandi, D. (2019). Assay of Paracetamol Syrup in Different Storage Temperatures by High Performance Liquid Chromatography. *Jurnal Teknologi Dan Seni Kesehatan*, 72–88.
- Wulandari, L. (2011). *Kromatografi Lapis Tipis*. PT. Taman Kampus Presindo.
- Youssef, S. H., Mohamed, D., Hegazy, M. A. M., & Badawey, A. (2019). Analytical Methods for The Determination of Paracetamol, Pseudoephedrine and Brompheniramine in Comtrex Tablets. *BMC Chemistry*, 78.
- Yulyarti, E., Rifai, Y., & Yulianty, R. (2018). Penetapan Kadar Parasetamol, Kafein, dan Propifenazon secara Simultan dalam Sediaan Tablet dengan Metode KCKT. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 1–4.