

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmed, M. H., & Hassan, A. (2020). Dexamethasone for the treatment of coronavirus disease (COVID-19): a review. *SN Comprehensive Clinical Medicine*, 2(12), 2637–2646.
- Amjad, M., & Hussain, S. (2020). *Development and Validation of HPLC Method for the Simultaneous Determination of Dexamethasone sodium phosphate and Prednisolone acetate in Injectable Veterinary ... The Pharmaceutical and Chemical Journal*, 2020, 7 ( 5 ): 48-65 Development and Validation. 7(5).
- 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), 69-75.
- Aulia, S. S., Sopyan, I., & Muchtaridi. (2016). Penetapan Kadar Simvastatin Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT) :Review. *Farmaka*, 14(4), 70–78.
- Badan POM. (2004). *Keputusan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor Hk. 00.05.4.2411 Tentang Ketentuan Pokok Pengelompokan Dan Penandaan Obat Bahan Alam Indonesia*. Jakarta: Badan POM
- Badan POM. (2005). Peraturan Kepala BPOM RI No HK.00.05.41.1384 tentang Kriteria Dan Tata Laksana Pendaftaran Obat Tradisional, Obat Herbal Terstandar dan Fitofarmaka. In *Badan Pengawas Obat dan Makanan* (pp. 1–16).
- Badan POM. (2006). *Bahaya Bahan Kimia Obat (BKO) Yang Dibubuhkan Kedalam Obat Tradisional (Jamu)*. Jakarta: Badan POM
- Badan POM. (2020). *Public Warning No. HM.01.1.2.07.20.18 Tanggal 1 Juli 2020 tentang Obat Tradisional dan Suplemen Kesehatan mengandung Bahan Kimia Obat*. Jakarta: Badan POM.
- Brayfield, A. (2014). *Martindale: The Complete Drug Reference* (38th ed.). Pharmaceutical Press.

- Brunton, K. L., & Parker, K. L. (2008). *Goodman and Gilman's: Manual of Pharmacology and Therapeutics*. McGraw-Hill.
- Budiarti, A., & Faza, M. B. U. (2015). Analisis Bahan Kimia Obat Deksametason Dalam Jamu Pegal Linu Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi. *Deksametason, Jamu Pegal Linu, KCKT*, 18, 1–6.
- Chamidah, S., Yuliasuti, D., & Ramadhan, M. F. (2021). Identifikasi Dexamethason dalam Jamu Pegal Linu yang Beredar di Cilacap dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT): *Pharmaqueous : Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 3(1), 39–45. <https://doi.org/10.36760/JP.V3I1.176>
- Chawla, G., & Ranjan, C. 2016. Principle, Instrumentation, And Applications Of UPLC: A Novel Technique of Liquid chromatography. *Open Chemistry Journal*, 3(1) : 1-16.
- Dermawan, Deden dan Rahayuningsih, Tutik. (2015). *Farmakologi untuk Keperawatan*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2007). *Kebijakan Obat Tradisional Nasional Tahun 2007*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- FDA. (1994). *Reviewer Guidance: Validation of Chromatographic Methods*. Center for Drug Evaluation and Research.
- Firdaus, M. I., & Utami, P. I. (2009). Analisis Kualitatif Parasetamol pada Sediaan Jamu Serbuk Pegal Linu yang Beredar di Purwokerto. *Pharmacy*, 06(02).
- Gandjar, I. G., & Rohman, A. (2007). *Kimia Analisis Farmasi*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Harmita, H. (2004). Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 1(3), 1.
- Hendayana, Sumar. (2010). *Kimia Pemisahan: Metode Kromatografi dan Elektroforesis Modern*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- Hermawan, D., & Cacu, A. O. A. (2022). Optimasi Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT) untuk Analisis Obat Ofloxacin. *Prosiding*, 11(1).
- Husna, F., & Mita, S. R. (2020). Identifikasi Bahan Kimia Obat dalam Obat Tradisional Stamina Pria dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis. *Farmaka*, 18(2).

- Isnawati, D. L. (2021). Minuman Jamu Tradisional sebagai Kearifan Lokal Masyarakat di Kerajaan Majapahit pada Abad Ke-14 Masehi. *AVATARA, e-Journal Pendidikan Sejarah*, 11(2).
- Johnson, D. B., Lopez, M. J., & Kelley, B. (2022). Dexamethasone. In: StatPearls. StatPearls Publishing
- Katzung, B. G. (2018). *Basic & Clinic Pharmacology*. McGraw-Hill Education.
- Kementerian Kesehatan RI. (2012). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 006 Tahun 2012 tentang Industri dan Usaha Obat Tradisional*. Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI. (2016). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 6 Tahun 2016 tentang Formularium Obat Herbal Asli Indonesia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI. (2017). *Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor HK.01.07/MENKES/187/2017 Tentang Formularium Ramuan Obat Tradisional Indonesia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI. (2020). *Farmakope Indonesia (VI)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Lenggu, M. Y. (2017). Kajian Perilaku Swamedikasi menggunakan Obat Penggemuk Badan oleh Pasien Pengunjung Apotek di Kota Kupang Tahun 2016. *Jurnal Info Kesehatan*, 15(2), 346-366.
- Lundanes, E., Reubsaet, L., & Greibrokk, T. (2014). *Chromatography: Basic Principles, Sample Preparations and Related Methods*. 4 Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA.
- Meyer, V. R. (2004). *Practical High-Performance Liquid Chromatography*. John Wiley & Sons, Ltd.
- Neal, M.J. (2006). *At a Glance Farmakologi Medis*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Nugroho, A. (2017). *Buku Ajar: Teknologi Bahan Alam*. Banjarmasin: Lambung Mangkurat University Press
- Nurrohmah, S., & Mita, S. R. (2016). Review Artikel : Analisis Bahan Kimia Obat (BKO) dalam Jamu Menggunakan Strip Indikator. *Farmaka*, 15(2), 200–206.

- Oray, M., Abu Samra, K., Ebrahimiadib, N., Meese, H., & Foster, C. S. (2016). Long-term side effects of glucocorticoids. *Expert Opinion on Drug Safety*, 15(4), 457–465.
- Permadi, Y. W., Slamet, S., & Safitri, E. D. (2018). Identifikasi Kandungan Deksametason dalam Jamu Gemuk Badan pada Merek Jamu Kianpi Pil dan Jamu Gemuk Gunasehat dengan Metode KLT. *Proceeding of The URECOL*, 656-662.
- Riyanto. (2015). *Validasi & Verifikasi Metode Uji: sesuai dengan ISO/IEC 17025 Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Rohman, A. (2018). *Validasi Penjaminan Mutu Metode Analisis Kimia*. Yogyakarta: UGM PRESS.
- Rochman, A. (2020). *Analisis Farmasi dengan Kromatografi Cair*. Yogyakarta: UGM PRESS.
- Rubiyanto, D. (2017). *Metode Kromatografi: Prinsip Dasar, Praktikum dan Pendekatan Pembelajaran Kromatografi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Ryansyah, T. (2022). Analisis Deksametason pada Jamu Pegal Linu yang Beredar di *E-Commerce* dengan Metode Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Farmasetis*, 11(1), 43–50.
- Sairam, K. ., Thejaswini, J. ., Raju, M. . P., Chandan, R. ., Gurupadayya, B. ., & Mruthunjaya, K. (2015). RP-HPLC method development for the quantitative determination of dexamethasone in herbal formulation. *World Journal of Pharmaceutical Research*, 4(2), 1148–1157.
- Sam, S. (2019). Importance and effectiveness of herbal medicines. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 8(2), 354–357.
- Sidoretno, W. M., & Oktaviani Rz, I. (2018). Edukasi Bahaya Bahan Kimia Obat Yang Terdapat Didalam Obat Tradisional. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin*, 1(2), 177–123. <https://doi.org/10.36341/jpm.v1i2.453>
- Snyder, L. R., Kirkland, J. J., & Dolan, J. W. (2010). *Introduction to Modern Liquid Chromatography*. John Wiley & Sons, Inc.
- Susanti, M., & Dachriyanus. (2017). *Kromatografi Cair Kinerja Tinggi*. Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK) Universitas

Andalas.

Tjay, T. H., & Rahardja, K. (2015). *Obat-obat Penting*. PT. Elex Media Komputindo.

Wulandari, L. (2011). *Kromatografi Lapis Tipis*. PT. Taman Kampus Presindo.