

DAFTAR PUSTAKA

- Anggun Sukmawati, P., & Aniq Barlian, A. (2018). *Gambaran Penggunaan Obat Golongan Kortikosteroid Dan Nsaid Sebagai Antiinflamasi Di Apotek Ahza Farma Brebes Periode Maret-Mei 2018*.
- Anonim. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II 2017 Kementerian Kesehatan Republik Indonesia* (Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Ed.; II). Kementerian Kesehatan RI.
- Anonim. (2020). *Farmakope Indonesia Edisi VI 2020 Kementerian Kesehatan Republik Indonesia* (Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Ed.; VI). Kementerian Kesehatan RI.
- Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor HK.00.05.4.2411 Tentang Ketentuan Pokok Pengelompokkan Dan Penandaan Obat Bahan Alam Indonesia, (2004).
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia tentang Kriteria dan Tata Laksana Pendaftaran Obat Tradisional, Obat Herbal Terstandar dan Fitofarmaka, (2005).
- Bergmann, T. K., Barraclough, K. A., Lee, K. J., & Staatz, C. E. (2012). Clinical pharmacokinetics and pharmacodynamics of prednisolone and prednisone in solid organ transplantation. *Clinical Pharmacokinetics*, *51*(11), 711–741. <https://doi.org/10.1007/S40262-012-0007-8>
- Biswas, S. S., Bindra, M., Jain, V., & Gokhale, P. (2015). Evaluation of Imprecision, Bias and Total Error of Clinical Chemistry Analysers. *Indian Journal of Clinical Biochemistry*, *30*(1), 104. <https://doi.org/10.1007/S12291-014-0448-Y>
- Chen, H., Xiao, H., & Pang, J. (2020). Parameter Optimization and Potential Bioactivity Evaluation of a Betulin Extract from White Birch Bark. *Plants*, *9*(3), 392. <https://doi.org/10.3390/PLANTS9030392>
- Coskun, O. (2016). Separation Techniques: Chromatography. *Northern Clinics of Istanbul*. <https://doi.org/10.14744/nci.2016.32757>
- Fan, S., Yang, G., Zhang, J., Li, J., & Bai, B. (2020). Optimization of ultrasound-assisted extraction using response surface methodology for simultaneous quantitation of six flavonoids in flos Sophorae immaturus and antioxidant activity. *Molecules*, *25*(8). <https://doi.org/10.3390/molecules25081767>
- Farida, N., & Hartanti, D. A. S. (2021). *Teknik Analisis Limbah Cair*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas KH. A. Wahab Hasbullah.
- Farkhatus Solikha, D. (2019). Penentuan Kadar Tembaga (II) Pada Sampel Menggunakan Spektroskopi Serapan Atom (SSA) Perkin Erlmer Analyst 100 Metode Kurva Kalibrasi. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, *4*(2).
- Fikayuniar, L. (2021). Identifikasi Kandungan Prednison Pada Jamu Rematik dan Pegal Linu di Karawang Barat. *Jurnal Buana Farma*, *1*(1).
- Fikayuniar, L., Abriyani Fakultas Farmasi, E., Buana Perjuangan Karawang, U., & Barat, J. (2020). Analisis Kualitatif Kandungan Bahan Kimia Obat Prednison Pada Jamu Rematik Dan Pegal Linu Di Daerah Karawang Barat. In *PHARMA XPLORE* (Vol. 5, Issue 2).
- Ginting, O. S. Br. (2022). Buku Ajar Obat Tradisional. In *Guepedia*.

- Gitawati, R. (Retno). (2013). Analisis Adulterasi Jamu Pegal Linu yang Diperoleh dari Pasar di Jakarta dan Sekitarnya (Analysis Of Adulterated Jamu Pegal Linu Obtained From The Market In Jakarta). *Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, 16(3), 20855. <https://doi.org/10.22435/BPSK.V16I3>
- Hahn-Deinstrop, Elke. (2007). *Applied thin-layer chromatography: best practice and avoidance of mistakes*. 314.
- Harmanto, N., & Subroto, M. A. (2007). *Pilih Jamu dan Herbal Tanpa Efek Samping*. PT. Elex Media Komputindo .
- Hartland, G. v. (2020). Statistical Analysis of Physical Chemistry Data: Errors Are Not Mistakes. *Journal of Physical Chemistry A*, 124(11), 2109–2112. <https://doi.org/10.1021/acs.jpca.0c01403>
- Hesni. (2020). Pengaruh Self Efficacy Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas III SD. *Journal of Teacher Professional*, 1(1). <https://ojs.unm.ac.id/TPJ>
- Husna, F., & Mita, R. S. (2020). Identifikasi Bahan Kimia Obat Dalam Obat Tradisional Stamina Pria Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis. *Farmaka*, 18(2).
- Krasselt, M., & Baerwald, C. (2016). Efficacy and safety of modified-release prednisone in patients with rheumatoid arthritis. *Drug Design, Development and Therapy*, 10, 1047–1058. <https://doi.org/10.2147/DDDT.S87792>
- Kumar, S., K. Jyotirmayee, & Monalisa Sarangi. (2013). Thin Layer Chromatography: A Tool of Biotechnology for Isolation of Bioactive Compounds from Medicinal Plants. *International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research*, 18(1).
- 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. <https://doi.org/10.20473/jlm.v4i2.2020.465-471>
- Limbong, E. A., & Syahrul, F. (2015). *Rasio Risiko Osteoporosis Menurut Indeks Massa Tubuh, Paritas, Dan Konsumsi Kafein*.
- Marwati, & Amidi. (2018). Pengaruh Budaya, Persepsi, Dan Kepercayaan Terhadap Keputusan Pembelian Obat Herbal. *Jurnal Ilmu Manajemen*, 7(2).
- Medscape. (2022). *Prednisone Intensol (prednisone) dosing, indications, interactions, adverse effects, and more*. <https://reference.medscape.com/drug/prednisone-intensol-342747#4>
- Munaeni, W., Carlen Mainassy, M., Puspitasari, D., Susanti, L., Cholis Endriyatno, N., Yuniastuti, A., Ketut Wiradnyani, N., Nanda Fauziah, P., Adriani, Febriza Achmad, A., Kurnia Rohmah, M., Fadhilah Rahaman, I., Yulianti, R., Yulinda Cesa, F., Adriani Hendra, G., & Rollando. (2022). *Perkembangan Dan Manfaat Obat Herbal Sebagai Fitoterapi*- Google Books (M. Tri Kumala Swandari & M. Audo Eybi Mayer, Eds.). CV. Tohar Media. https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=q9SUEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA81&ots=OZnjRSB1tC&sig=mF4r1Zz25zgr9Eu4EVTkUJxiPrU&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false

- National Center for Biotechnology Information (2023). PubChem Compound Summary for CID 5865, Prednisone. Retrieved July 3, 2023 from <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Prednisone>.
- Nurheti, Y. (2009). *Sehat, Cantik, Bugar dengan Herbal dan Obat Tradisional – Google Books*. C.V ANDI.
https://www.google.co.id/books/edition/Sehat_Cantik_Bugar_dengan_Herbal_dan_Oba/j2TkyPLoDWUC?hl=en&gbpv=1&dq=cantik+sehat+bugar+dengan+herbal&pg=PA84&printsec=frontcover
- Patria Tjahjani, N. (2020). Gambaran Bahan Kimia Obat Parasetamol Dalam Jamu Pegal Linu Yang Dijual Di Pasar Gladak. *Jurnal Farmasetis*, 9(2).
- Parhan. (2018). Penetapan Kadar Na-Siklamat Pada Minuman Serbuk Instan Dan Minuman Kemasan Kaleng Yang Diperdagangkan Di Delitua Dengan Metode Alkalimetri. *Jurnal Farmasimed (JFM)*, 1(1).
- Parwata, I. M. O. A. (2016). *Obat Tradisional*. Jurusan Kimia Laboratorium Kimia Organik FMIPA Universitas Udayana.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 07 Tahun 2012 Tentang Registrasi Obat Tradisional, Menteri Kesehatan Republik Indonesia (2012).
- Pertiwi, L. A. P., & Suariyani, N. L. P. (2020). Kandungan Bahan Kimia Obat Pada Obat Tradisional Yang Beredar Di Pasaran. *Arc. Com. Health*, 7(2).
- Puckett, Y., Gabbar, A., & Bokhari, A. A. (2022). Prednisone. *XPharm: The Comprehensive Pharmacology Reference*, 1–6.
<https://doi.org/10.1016/B978-008055232-3.62455-9>
- Rollando, R., & Afthoni, M. H. (2019). Metode Isolasi Yang Mudah Dalam Isolasi Senyawa B-Karoten Dari Labu Kuning (*Cucurbita moschata* Duch ex Poiret). *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik (JIFFK)*, 16(1), 15–20.
www.unwahas.ac.id/publikasiilmiah/index.php/ilmufarmasidanfarmasiklinik
- Rosamah, E. (2019). *Kromatografi Lapis Tipis: Metode Sederhana dalam Analisis Kimia Tumbuhan Berkayu* (A. H. Khanz, Ed.). Mulawarman University Press.
- Rubiyanto, D. (2017). Metode Kromatografi: Prinsip Dasar, Praktikum dan Pendekatan Pembelajaran Kromatografi. In *Deepublish* (1st Ed.). Deepublish.
- Rusmalina, S., Khasanah, K., & Nugroho, D. K. (2020). Deteksi Asam Mefenamat pada Jamu Pegel Linu yang beredar di Wilayah Pekalongan. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 0(0), 51–60.
<https://doi.org/10.23917/PHARMACON.V0I0.10111>
- Ryansyah, T. (2022). Analisis Deksametason pada Jamu Pegal Linu yang Beredar di E-Commerce dengan Metode Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Farmasetis*, 11(1).
<http://journal2.stikeskendal.ac.id/index.php/far/article/view/162/108>
- Saputra, S. A. (2017). Identifikasi Bahan Kimia Obat Dalam Jamu Pegel Linu Seduh Dan Kemasan Yang Dijual Di Pasar Bandar. *Jurnal Wiyata: Penelitian Sains Dan Kesehatan*, 2(2), 188–192.
<https://doi.org/10.56710/WIYATA.V2I2.59>

- Sidoretno, W. M., & Rz, I. O. (2018). Edukasi Bahaya Bahan Kimia Obat Yang Terdapat Di Dalam Obat Tradisional. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin*, 1(2), 177–123. <https://doi.org/10.36341/JPM.V1I2.453>
- Sri, D., Dan, W., & Nurbayanti, I. (2017). Total Dalam Air Permukaan Secara Kompleksimetri. *Buletin Teknik Litkayasa Akuakultur*, 15(2), 57–62.
- Sugiarti, L., Hutagaol, R. P., & Achyadi, T. (2012). Analisis Senyawa Golongan Kortikosteroid Sintetik (Deksametason Dan Prednison) Dalam Jamu Secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT). *Jurnal Sains Natural Universitas Nusa Bangsa*, 2(1). www.pediatrik.com,
- Suhartati, T. (2017). *Dasar-Dasar Spektrofotometri UV-Vis Dan Spektrometri Massa Untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik*. AURA: CV. Anugrah Utama Raharja .
- Surya Rahayuda, I. G. (2016). Identifikasi Jenis Obat Berdasarkan Gambar Logo Pada Kemasan Menggunakan Metode Naive Bayes. *Jurnal Sisfo* , 6(1).
- Tanggapan BPOM Bahaya Bahan Kimia Obat (Bko) Yang Dibubuhkan Kedalam Obat Tradisional (Jamu). (2006). Retrieved January 03, 2023, from <https://www.pom.go.id/new/view/more/berita/144/BAHAYA-BAHAN-KIMIA-OBAT%20BKO%20YANG-DIBUBUHKAN-KEDALAM-OBAT-TRADISIONAL%20JAMU-.html>
- Tim, B. (2014). *Dasar Analistik Fisikokimia*. Buku Sekolah Elektronik (BSE).
- 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*, 4(4).
- Warono, D., & Syamsudin. (2013). Unjuk Kerja Spektrofotometer Untuk Analisa Zat Aktif Ketoprofen. *Konversi*, 2(2).
- Wirastuti, A., Dahlia, A. A., & Najib, A. (2016). Pemeriksaan Kandungan Bahan Kimia Obat (BKO) Prednison Pada Beberapa Sediaan Jamu Rematik. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 3(1).
- Wulandari, L. (2011). *Kromatografi Lapis Tipis*. PT. Taman Kampus Presindo.
- Yusaerah, N., Jumiathy, H., Mubina Dewadi, F., Rustiah, W., Rahmawati, Purnawarman Faisal, A., Ifdaliah Amin, I., Muawanah, Tri Hutami, A., Darmayani, S., & Helilusatiningasih, N. (2022). *Konsep Dasar Kimia Analitik - Google Books* (W. Nisrin Ramadhani & S. Syafna Aulia, Eds.). PT. Global Eksekutif Teknologi. https://www.google.co.id/books/edition/Konsep_Dasar_Kimia_Analitik/q-ajEAAQBAJ?hl=en&gbpv=1&dq=analisis+instrumental+spektro&pg=PA4&printsec=frontcover
- Yusniyanti, E., & Kurniati. (2017). Analisa Puncak Banjir Dengan Metode MAF (Studi Kasus Sungai Krueng Keureuto). *Jurnal Einstein*, 5(1). <http://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/inpafie-issn:2407-747x,p-issn2338-1981>