

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, D., Heryadi, D. Y., Falah, M., Hendriyanto, D., & Judijanto, L. (2023). The Application of UV-VIS Spectrophotometry Method to Identify Phenylbutazone in Herbal Packages Circulating in Big Cities in Indonesia. *International Journal of Chemical and Biochemical Sciences*, 24(6), 961–967.
- Adiyasa, M. R., & Meiyanti, M. (2021). Pemanfaatan Obat Tradisional di Indonesia: Distribusi dan Faktor Demografis Yang Berpengaruh. *Jurnal Biomedika Dan Kesehatan*, 4(3), 130–138. <https://doi.org/10.18051/jbiomedkes.2021.v4.130-138> (accessed Feb. 10, 2024).
- Agustin, N. N., & Oktavia, A. I. (2018). Analisis Bahan Kimia Obat (BKO) Fenilbutazon pada Jamu Pegal Linu W, X, Y, Z di Toko Jamu Wilayah Pasar Besar Kota Malang. *Akademi Analis Farmasi Dan Makanan Putra Indonesia*, 45(1), 1–10.
- Akib, N. I., Sahumena, M. H., Dawu, Y., Aspadiah, V., Hafizah, I., & Ritonga, H. (2020). Optimasi Kadar Fenilbutazon dalam Pembawa Vesikular Etosom (Optimization of Concentration of Phenylbutazone in Ethosomes Vesicular Carrier). *Medula*, 7(2), 88–96. <https://doi.org/10.46496/medula.v7i2.11968> (accessed Feb. 14, 2024).
- Anngela, O., Muadifah, A., & Nugraha, D. P. (2021). Validasi Metode Penetapan Kadar Boraks pada Kerupuk Puli Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 3(4), 375–381. <https://doi.org/10.25026/jsk.v3i4.258> (accessed Jun. 01, 2024).
- Anonim. (2014). *Farmakope Indonesia* (V). Kementrian Kesehatan Republik Indonesia (accessed Mar. 13, 2024).
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. (2020). *Informatorium Obat Modern Asli Indonesia (OMAI) di Masa Pandemi COVID-19*. Badan Pengawas Obat dan Makanan (accessed Mar. 10, 2024).
- Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM). (2022). Label Obat Tradisional | Badan POM | Direktorat Pemberdayaan Masyarakat dan Pelaku Usaha (PMPU). In *Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM)*. <https://istanaumkm.pom.go.id/regulasi/obat-tradisional/label-obat-tradisional> (accessed Mar. 13, 2024).
- Bahi, R. R. R., & Gonibala, A. P. (2023). *Fitofarmaka*. Widina Bhakti Persada Bandung (accessed Mar. 15, 2024).
- Cahyani, A. N. (2023). Analisis Kualitatif Dan Kuantitatif Bahan Kimia Obat (BKO) Antalgin Pada Jamu Pegal Linu Tidak BPOM Yang Beredar Di Wilayah Ajibarang. *Jurnal Mahasiswa Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 1(1) (accessed Mar. 20, 2024).

- Chan, F., Kurniawan, A. R., Kalila, S., Amalia, F., Apriliani, D., & Herdana, S. V. (2020). Dampak Bullying Terhadap Percaya Diri Peserta Didik Sekolah Dasar. *PENDAS MAHAKAM: Jurnal Pendidikan Dasar*, 4(2), 152–157. <https://doi.org/10.24903/pm.v4i2.347> (accessed Apr. 05, 2024).
- Darmawansyah, A., Nurlansi, & Haerudin. (2023). Pemisahan Senyawa Terpenoid Ekstrak n-Heksan Daun Kaembu-Embu (*Blumea balsamifera*) Menggunakan Kromatografi Kolom Gravitasi. *Jurnal Kimia Dan Pendidikan Kimia*, 12, 24–30.
- Depkes RI. (1995). *Farmakope Indonesia Edisi IV*.
- Depkes RI. (2013). *Farmakope Indonesia. Edisi V*.
- Fadhilah, R., Gatera, V. A., Lely, S. S., & Sakiran. (2022). Uji Kadar Formalin pada Tahu yang di Jual di Kabupaten Karawang dengan Metode Spektrofotometer Visible. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(21), 357–369. <https://doi.org/10.5281/zenodo.7275329> (accessed Mei. 20, 2024).
- Fauziah, Maghfirah, L., & Hardiana. (2021). Gambaran Penggunaan Obat Tradisional Pada Masyarakat Desa Pulo Secara Swamedikasi. *Jurnal Sains Dan Kesehatan Darussalam*, 1(1), 13. <https://doi.org/10.56690/jskd.v1i1.11> (accessed Feb. 03, 2024).
- Fikamilia, H., & Mita, S. R. (2020). Identifikasi Bahan Kimia Obat dalam Obat Tradisional Stamina Pria dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis. *Farmaka*, 18(2), 16–25. <https://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/view/25955> (accessed Jun. 10, 2024).
- Hasan, R., Kuna, M. R., & Ismail, S. A. (2023). Analisis Bahan Kimia Obat Dalam Jamu Pegal Linu Menggunakan Metode Kromatografi Gas - Spektrometri Massa. *Jambura Journal of Health Sciences and Research*, 5(2), 453–462. <https://doi.org/10.35971/jjhsr.v5i2.16876> (accessed Feb. 03, 2024).
- Hendarto, G. C., Monica, E., & Rollando, R. (2018). Spectrophotometry UV-Vis technique combined with chemometrics for determination phenylbutazone and acetaminophen in herbal medicines. *Journal of Global Pharma Technology*, 10(12), 34–41.
- Hesni. (2020). Pengaruh Self-Efficacy terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas III SD Kristen Kondo Sapata, Makassar, Indonesia. *Journal of Teacher Professional*, 1(1), 13–26.
- Immanuel, G. A., & Setiawan, R. (2020). Implementasi Metode Importance Performance Analysis Untuk Pengukuran Kualitas Sistem Informasi Akademik. *Kurawal - Jurnal Teknologi, Informasi Dan Industri*, 3(2), 181–190. <https://doi.org/10.33479/kurawal.v3i2.350> (accessed Apr. 06, 2024).

- Indriasari, C. (2021). Validasi Metode Analisis Spektrofotometri Untuk Penetapan Kadar Formaldehid Dalam Ikan Asin Dengan Pereaksi Asam Kromotropat. *Widya Warta*, 33–42.
- Jaya, L. C., & Rusmalina, S. (2024). Studi Literatur: Penetapan Kadar BKO Parasetamol Pada Jamu Menggunakan Metode KLT Dan Spektrofotometri UV-Vis. *Pharmacy Genius*, 3(01), 7–17. <https://doi.org/10.56359/pharmgen.v3i01.317> (accessed Jun. 25, 2024).
- Jumiana, W., Azhar, A., & Marsudi, E. (2018). Analisis Variasi Harga Dan Integrasi Pasar Vertikal Cabai Merah Di Kabupaten Gayo Lues. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 3(4), 577–593. <https://doi.org/10.17969/jimfp.v3i4.9373> (accessed Jul. 01, 2024).
- Krishindardi, A. Y., Utami, M. R., & Gatera, V. A. (2023). Identifikasi Bahan Kimia Obat Fenilbutazon pada Jamu Pegal Linu yang Beredar di Kabupaten Karawang. *Jurnal Bidang Ilmu Kesehatan*, 13(3), 257–264.
- Maharani, A. A., Haresmita, P. P., Wardani, A. K., Fadhilah, K., & Yudhawan, I. (2023). Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) dalam Sediaan Jamu Pegal Linu dari Kota Wonosobo. *Jurnal Pharmascience*, 10(2), 259. <https://doi.org/10.20527/jps.v10i2.15783> (accessed Mar. 25, 2024).
- Mahdalena, Hakim, R. A., & Darsono, P. V. (2022). Penetapan Kadar Flavonoid Total Fraksi N-Butanol Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis Terhadap Ekstrak Daun Sukun. *Sains Medina*, 1(1), 1–8.
- Maisura, Fauziah, & Rinaldi. (2018). Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Dalam Sediaan Obat Tradisional Yang Dijual Di Pasar Aceh Secara Kromatografi Lapis Tipis. *Borneo Journal of Pharmascientech*, 2(2), 95–102.
- Miarti, A., & Legasari, L. (2022). Ketidakpastian Pengukuran Analisa Kadar Biuret, Kadar Nitrogen, Dan Kadar Oil Pada Pupuk Urea Di Laboratorium Kontrol Produksi Pt Pupuk Sriwidjaja Palembang. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 2(3), 861–874.
- Mulkin, A., Maarisit, W., Pareta, D., & Palandi, R. (2020). Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Glibenklamid Pada Jamu Antidiabetes Dengan Menggunakan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT) Dan Spektrofotodensitometri. *Biofarmasetikal Tropis*, 3(2), 48–53. <https://doi.org/10.55724/j.biofar.trop.v3i2.284> (accessed Jul. 05, 2024).
- Mundriyastutik, Y., Kusumatuti, D., & Tuzzahroh, F. (2021). Evaluasi Kadar Formaldehid Ikan Teri (*Stolephorus Heterolobus*) Asin Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Indonesia Jurnal Farmasi*, 5(2), 19. <https://doi.org/10.26751/ijf.v5i2.1174> (accessed Mei. 15, 2024).
- Muryanto, M. (2020). Validasi Metode Analisa Amonia pada Air Tanah Menggunakan Metode Spectrofotometri. *Indonesian Journal of Laboratory*, 2(1), 40. <https://doi.org/10.22146/ijl.v2i1.54490> (accessed Mar. 10, 2024).

- Nichairin, W., & Mita, S. R. (2023). Review Artikel: Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Dalam Sediaan Obat Tradisional Menggunakan Metode Kromatografi Lapis Tipis. *Farmaka*, 21(2), 158.
- Nurbaidah, S. (2022). Traditional Javanese Herbal Medicine Naming System. *Prosiding Seminar Nasional Linguistik Dan Sastra (SEMANTIKS)*, 4, 460–468. <https://jurnal.uns.ac.id/prosidingsemantiks> (accessed Feb. 25, 2024).
- Nurhasnawati, H., Sentat, T., & Prasetyo, A. (2020). Pembuatan Strip Test Dan Identifikasi Fenilbutazon Pada Jamu Pegal Linu. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 6(2), 280–285.
- Nurrohmah, S., & Mita, S. R. (2016). Review Artikel : Analisis Bahan Kimia Obat (BKO) dalam Jamu Menggunakan Strip Indikator. *Farmaka*, 15(2), 200–206.
- Oktaviantari, D. E., Feladita, N., & Agustin, R. (2019). Identifikasi Hidrokuinon Dalam Sabun Pemutih Pembersihwajah Pada Tiga Klinik Kecantikan Di Bandar Lampung Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis Dan Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Analis Farmasi*, 4(2), 91–97.
- Pane, M. H., Rahman, A. O., & Ayudia, E. I. (2021). Gambaran Penggunaan Obat Herbal Pada Masyarakat Indonesia Dan Interaksinya Terhadap Obat Konvensional Tahun 2020. *Joms*, Vol 1, N0., 40–62.
- Pebe, M. A. P. (2022). Uji Konfirmasi Morfin dengan Metode KLT. *Jurnal Ilmiah Multi Disiplin Indonesia*, 1(7), 867–876. <https://journal.ikopin.ac.id/index.php/humantech/article/view/1706/1422> (accessed Feb. 25, 2024).
- Rohmah, S. A. A., Muadifah, A., & Martha, R. D. (2021). Validasi Metode Penetapan Kadar Pengawet Natrium Benzoat pada Sari Kedelai di Beberapa Kecamatan di Kabupaten Tulungagung Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 3(2), 120–127. <https://doi.org/10.25026/jsk.v3i2.265> (accessed Feb. 25, 2024).
- Rosadi, J. S., Nurwahid, H., Muhammad, F., Putra, A., & Selatan, P. S. (2023). Inovasi Minuman Jamu Milenial Dari Bahan Rempah. *Community Development Journal*, 4(2), 4990–4993.
- Sahumena, M. H., Ruslin, Asriyanti, & Djuwarno, E. N. (2020). Identifikasi Jamu Yang Beredar Di Kota Kendari Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 2(2), 65–72.
- Sanny, B. I., & Dewi, R. K. (2020). Pengaruh Net Interest Margin (NIM) Terhadap Return on Asset (ROA) Pada PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat Dan Banten Tbk Periode 2013-2017. *Jurnal E-Bis (Ekonomi-Bisnis)*, 4(1), 78–87. <https://doi.org/10.37339/e-bis.v4i1.239> (accessed Jul. 11, 2024).

- Sari, S. P., Ikayanti, R., & Widayanti, E. (2022). Kromatografi Lapis Tipis (KLT): Pendekatan Pola Kromatogram Untuk Mengkonfirmasi Rhodamin B Pada Perona Pipi. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 4(1), 494–500. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v4i2.14865> (accessed Feb. 27, 2024).
- Setiawan, S., Gunawan, W., Prameswara, A. D., Widiantri, F., & Widias, M. A. (2023). Perilaku Hidup Sehat Dengan Pemanfaatan Sumber Daya Alam Sebagai Preventif Dan Kuratif Pengobatan (Fitofarmaka) Di Pesantren Al-Qur'an Al-Bayum. *Sawala: Jurnal Pengabdian Masyarakat Pembangunan Sosial, Desa Dan Masyarakat*, 4(1), 47–53.
- Sholikha, M., & Anggraini, D. (2016). Analisis Fenilbutazon Dalam Jamu Pegal Linu Yang Beredar di Daerah Cibubur, Jakarta Timur. *Sainstech Farma*, 9(1), 21–24.
- Siaran Pers Badan Pengawas Obat dan Makanan. (2023). *BPOM Tindak Pabrik Obat Tradisional Ilegal di Banyuwangi yang Diduga Tidak Memenuhi Persyaratan Keamanan, Khasiat, dan Mutu*. [Www.Pom.Go.Id. https://www.pom.go.id/siaran-pers/penjelasan-publik-temuan-obat-tradisional-suplemen-kesehatan-dan-kosmetika-mengandung-bahan-kimia-obat-serta-bahan-dilarang-berbahaya-tahun-2022](https://www.pom.go.id/siaran-pers/penjelasan-publik-temuan-obat-tradisional-suplemen-kesehatan-dan-kosmetika-mengandung-bahan-kimia-obat-serta-bahan-dilarang-berbahaya-tahun-2022) (accessed Okt. 10, 2023).
- Sidoretro, W. M., & Oktaviani, I. (2018). Edukasi Bahaya Bahan Kimia Obat Yang Terdapat Didalam Obat Tradisional. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisiplin*, 1(2), 117–123. <https://doi.org/10.36341/jpm.v1i2.453> (accessed Feb. 10, 2024).
- Sukohar, A., Ramdini, D. A., P, C. Y., Triyandi, R., & Iqbal, M. (2022). Penyuluhan Waspada Bahan Kimia Obat (BKO) Dalam Obat Tradisional Pada Masyarakat Agromedicine Di Desa Cipadang Kecamatan Gedong Tataan Kabupaten Pesawaran. *JPM (Jurnal Pengabdian Masyarakat) Ruwa Jurai*, 7(2), 9–15. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/JPM/article/view/3036> (accessed Feb. 10, 2024).
- Syamsul, E. S., Mulyani, R. N., & Jubaidah, S. (2018). Identifikasi Rhodamin B Pada Saus Tomat Yang Beredar Di Pasar Pagi Samarinda. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 3(1), 125–133.
- Taupik, M., Djuwarno, E. N., Mustapa, M. A., & Sahumena, M. H. (2020). Identifikasi Dan Studi Pola Fragmentasi Jamu Terkonfirmasi Fenilbutazon Menggunakan Liquid Chromatography Mass Spectroscopy (Lcms). *SCIENTIA: Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*, 10(2), 243. <https://doi.org/10.36434/scientia.v10i2.349> (accessed Mar. 27, 2024).
- Tukadi, T. (2016). Identifikasi Jenis Asap Menggunakan Spektrofotometer Dan Jaringan Syaraf Tiruan. *INTEGER: Journal of Information Technology*, 1(1), 47–58. <https://doi.org/10.31284/j.integer.2016.v1i1.58> (accessed Feb. 18, 2024).
- Wahyuni, K., & Susanti, V. (2021). Viktimisasi Konsumen Jamu Berbahan Kimia

Obat Merek Tawon Liar. *Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia*, 6(2), 6.

Wardana, I. M. W. B. (2021). Identifikasi Kandungan Metampiron dalam Obat Tradisional Sediaan Jamu Pegal Linu di Wilayah Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng. *International Journal of Applied Chemistry Research*, 3(2), 13–20.

Wicaksono, N. M., Dananjaya, R. H., & Surjandari, N. S. (2017). Analisis Stabilitas Lereng Berdasarkan Konsep Interval Kepercayaan Di Bukit Ganoman Kecamatan Matesih Kabupaten Karanganyar. *Matriks Teknik Sipil*, 5(1), 103–109. <https://jurnal.uns.ac.id/matriks/article/view/36944> (accessed Mar. 26, 2024).

Yanti, A., Mursiti, S., Widiarti, N., Nurcahyo, B., & Alauhdin, M. (2019). Optimalisasi Metode Penentuan Kadar Etanol dan Metanol pada Minuman Keras Oplosan Menggunakan Kromatografi Gas (KG). *Indonesian Journal of Chemical Science*, 8(1), 54–59. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs%0AOptimalisasi> (accessed Jul. 06, 2024).