DAFTAR PUSTAKA

Ahmad, S. N. A, Latipah S, Yoyoh I, dan Habibi A. 2022. Peningkatan Pengetahuan Myalgia Pada Masyarakat Di Kelurahan Poris Jaya Tangerang. *Jurnal Abdi Masyarakat*. 3(1): 109-116

Aldrat, H. 2017. Analisis Piroksikam dengan Reagen Spesifik dalam Sediaan Jamu yang Beredar di daerah Tangerang Selatan menggunakan Metode Analisis Spektrofotometri Ultraviolet-*Visible* (Bachelor's thesis, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan).

Aminah, S. 2011. Tes Strip Untuk Uji Kualitatif Asam Mefenamat, Aspirin, Dan Parasetamol Dengan Menggunakan Reagen Spesifik Yang Diimmobilisasi Pada Membran Nata De Coco-Al 2o3. Skripsi. Universitas Jember. Jember

Ayu, P. dan 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 Kesehatan*, *1*(1), 1-10.

Budiarti, A. dan Faza, M. B. U. 2018. "Analisis Bahan Kimia Obat Deksametason Dalam Jamu Pegal Linu Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi," Jurnal Ilmiah Cendikia Eksakta, 3(3), hal. 1–6.

BPOM RI SIARAN PERS. 2023. Temuan Obat Tradisional dan Suplemen Kesehatan Mengandung BKO serta Kosmetik Mengandung Bahan Dilarang/Berbahaya Tahun 2023. Diakses dari *https://www.pom.go.id/siaran-pers/temuan-obat-tradisional-dan-suplemen-kesehatan-mengandung-bko-serta-kosmetik-mengandung-bahan-dilarang-berbahaya-tahun-2023-2*. Diakses tanggal 1 Oktober 2024.

BPOM. 2006. Bahaya bahan kimia obat (BKO) yang dibubuhkan kedalam obat tradisional (jamu). Retrieved November 30, 2024, from *https://www.pom.go.id/berita/bahaya-bahan-kimia-obat-(bko)-yang-dibubuhkan-bnh kedalam-obat-tradisional-(jamu)*. Diakses tanggal 1 Oktober 2024

BPOM, 2022. Penjelasan Publik Temuan Obat Tradisional, Suplemen Kesehatan dan Kosmetika Mengandung Bahan Kimia Obat serta Bahan Dilarang atau Berbahaya Tahun 2022. *https://www.pom.go.id/siaran-pers/penjelasan-publik-temuan-obattradisional-suplemen-kesehatan-dan-kosmetika-mengandung-bahan-kimiaobat-serta-bahan-dilarang-berbahaya-tahun-2022*. Diakses tanggal 1 oktober 2024.

BPOM. 2023. BPOM Tindak Pabrik Obat Tradisional Ilegal Mengandung BKO Senilai 1,4 Miliar di Banyuwangi, Jawa Timur. *https://www.pom.go.id/berita/bpom-tindak-pabrik-obat-tradisional-ilegal-mengandung-bko-senilai-1-4-miliar-di-banyuwangi-jawa-timur*. Diakses tanggal 1 oktober 2024.

BPOM. 2024. BPOM Temukan Produk Obat Bahan Alam Ilegal di Bandung dan Cimahi. *https://bandung.pom.go.id/berita/bpom-temukan-produk-obat-*

bahan-alam-ilegal-di-bandung-dan-cimahi. Diakses tanggal 1 desember 2024.

BPOM. 2018. Metode Analisis Untuk Pengujian Obat dan Makanan Di Lingkungan Badan Pengawas Obat dan Makanan. Badan POM Republik Indonesia, Jakarta.

Cendekiawan, K. A, Winarso, S dan Novi, M. A. C. 2019. Surveilans Penyalahgunaan Bahan Kimia Sintetis Deksametason Pada Jamu Pegal Linu Menggunakan Metode *Near Infra Red* dan Kemometrik. *Journal Multidisciplinary*, 2(1), hal. 30. doi: 10.19184/multijournal.v2i1.20113.

Dirgantara, V. S, Zulfikar, dan Andarini, N. 2014, Identifikasi Kualitatif Bahan Analgesik pada Jamu Menggunakan *Prototype* Tes Strip. *Jurnal Berkala Sainstek*. 2 (1): 42-48.

Dwiangga, S. (2010). Validasi Metode Penetapan Kadar Asam Asetilsalisilat dalam Sediaan Obat Memanfaatkan Sinar Reflektan Terukur dari Bercak yang Dihasilkan (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).

Erlangga, M. E, Sitanggang, R. H, dan Bisri, T. 2015. Perbandingan Pemberian deksametason 10 mg dengan 15 mg Intravena sebagai Adjuvan Analgenik Terhadap Skala Nyeri Pasca Bedah Pada Pasien Yang Dilakukan Padikal Mastektomi Termodifikasi. *Jurnal Anestesi Peioperatif.* 3(3): 146 – 154.

Gandjar, I. G. dan Rohman, A. 2007. Kimia Farmasi Analisis, Pustaka Pelajar, Yogyakarta

Hartini, L. D. 2013. Analisa Kualitatif Piroksikam Dan Fenilbutazon Menggunakanreagen Spesifik Yang Diimobilisasi Pada Membran Poliamida Dalam Tes Strip.

Harmita, 2004. Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungan. Majalah Ilmu Kefarmasian. 1(3):117-135.

Indriatmoko, D. D, Rudiana, T, dan Saefullah, A. 2019. Analisis kandungan parasetamol pada jamu pegal linu yang diperoleh dari kawasan industri Kecamatan

Khoirunnisa, S. M. (2017) "Identifikasi Deksametason dalam Jamu Pegal Linu Sediaan Serbuk yang Beredar di Pasar-pasar Kota Bandar Lampung secara Kromatografi Lapis Tipis," Journal of Science and Application Technology, 1(2), hal. 94–101. doi: 10.35472/281467.

Kuswandi, B. 2008. Sensor Kimia Teori, Praktek dan Aplikasi. Jember: PS Farmasi Universitas jember.

Lovianasari, E, Fitriana, A. dan Prabandari, R. 2021. Identifikasi Kandungan Bahan Kimia Obat Deksametason dalam Obat Tradisional Penggemuk Badan yang Dijual di Banyumas. *Seminar Nasional Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat, 1*(1), 133-139.

Moffat A. C, Osselton M. D, dan Widdop B. 2011. *Clarke's Analysis of Drugs and Poisons in Pharmaceuticals, body fluid and postmortem material Fourth*

Edition. Pharmaceutical Press, London.

Marshela, S, Kesuma, S, dan Makkadafi, S. P. 2023. Pengaruh Variasi Waktu Penyimpanan Terhadap Stabilitas Reagen Kerja Pada Hasil Pemeriksaan Kadar Kreatinin. *Klinikal Sains: Jurnal Analis Kesehatan*, *11*(2), 197-205.

Nabila, H. I, Kurnaeni, N, Feisal, S, dan Wiryanti, W. 2021. Stabilitas Reagen Kerja Pada Pemeriksaan Kadar Kreatinin Metode Jaffe Reaction (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Bandung).

Ningtyas, K. W, Zulfikar, dan Piluharto, B. 2015. Identifikasi Ibuprofen, Ketoprofen dan Diklofenak Menggunakan Strip test Berbasis Reagen Spesifik yang Diimobilisasi pada Membran Nata De Coco, *Jurnal Ilmu Dasar*, 16 (2): 49-54.

Nurhasnawati, H, Sentat, T. dan Prasetiyo, A. 2020. Pembuatan Strip Test Dan Identifikasi Fenilbutazon Pada Jamu Pegal Linu. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, *6*(2), 280-285.

Nurkhayati, S. 2017. Analisis Fenilbutazon dengan Reagen Spesifik dalam Sediaan Jamu yang Beredar di Daerah Tangerang Selatan Menggunakan Metode Analisis Spektrofotometri Ultraviolet-*Visible* (Bachelor's thesis, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, 2017).

Peraturan BPOM No. 25 Tahun 2023 Tentang Kriteria dan Tata Laksana Registrasi Obat Bahan Alam. Badan Pengawas Obat dan Makanan Minuman Republik Indonesia.

Peraturan BPOM No. 29 Tahun 2023 Tentang Persyaratan Keamanan dan Mutu Obat Bahan Alam. Badan Pengawas Obat dan Makanan Minuman Republik Indonesia.

Prayoga, T, Widiyanto, R. dan Mekasari, N. 2016 "Identifikasi Deksametason dalam Jamu Pegel Linu dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis dan Spektrofotometri UV-Vis," Jurnal Ilmiah Ibnu Sina, 1(1), hal. 97–104.

Priatni, H. L, dan Malik, F. A. 2024. Analisis Bahan Kimia Obat Deksametason Pada Jamu Pegal Linu Yang Beredar Di Toko X. *Jurnal Farmaku (Farmasi Muhammadiyah Kuningan)*, *9*(2), 37-43.

Rahmat, M. R. 2015. Perancangan *cold storage* untuk produk reagen. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, *3*(1), 16-30.

Riyanto. 2014. Validasi dan Verifikasi Metode Uji: Sesuai dengan ISO/IEC 17025 Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi Edisi 1. Yogyakarta: Budi Utama.

Rizky, M. 2018. Identifikasi Bahan Kimia Obat Sildenafil Sitrat pada Jamu Penambah Stamina Pria Menggunakan Prototipe Strip test, *Karya Tulis Ilmiah*. Samarinda: D-III Akademi Farmasi Samarinda

Roy, Saha, Sultana, & Kenyon. 1997. "*Rapid Screening of Marketed Paracetamol tablets: Use of Thin-Layer Chromatography and a Semiquantitative Spot Test*" Bulletin of The WHO, Vol. 75 No. 1. 19-22.

Ryansyah, T. 2022. Analisis Deksametason Pada Jamu Pegal Linu Yang Beredar Di E-Commerce Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal*

Farmasetis, *11*(1), 59-66.

Saputra. A. S. 2015. Identifikasi Bahan Kimia Obat Dalam Jamu Pegal Linu Seduh Dan Kemasan Yang Dijual Di Pasar Bandar. *Jurnal Wiyata*. Jakarta.

Sari, A. M, Hidayat, H, dan Pendahuluan, I. 2014. Pengaruh konsentrasi diklorometan terhadap daya larut selulosa asetat dari limbah cair industri tahu. November, 1–4.

Sentat, T, Nurhasnawati, H, dan Dwinanda, Y. R. 2019. Development of Paper-Based Color Test-Strip For Paracetamol Detection In Jamu, *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 7 (2): 137-145.

Sholahuddin, A., Analita, R. N., Iriani, R., & Suharto, B. 2019. Pemberdayaan perempuan desa: Produksi dan pemasaran nata de coco. *Bubungan Tinggi: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, *1*(2), 49-55.

Smith, J. E. 1990. Prinsip bioteknologi. Terjemah usman, F.S. dari Biotechnology Principles. 1985. PT Gramedia. Jakarta

Stoelting, R. K, Hillier, S. C. 2006. *Hormones as drugs- Pharmacology and Physiology in Anesthetic Practice.* 4th ed. Lippincott Williams dan Raven: 456-76.

Sutapa, I. W, Bandjar, A, Latupeirissa, J, Gaspersz, N., dan Pattiasina, P. M. 2023. Peningkatan Nilai Ekonomis Buah Kelapa dengan *Increasing the Economic Value of Coconut Fruit through the Production of Nata de Coco from Coconut Water in Morella Village*. 1(2): 37–41.

Susanto, B. 2020. Evaluasi Penggunaan Obat Kortikosteroid Deksametason Pada Pasien Di Puskesmas Ketanggungan.

Yuliarti, N. 2010. Sehat, Cantik, Bugar, dengan Herbal dan Obat Tradisional. Penerbit ANDI.

Yuliantini, A. 2017. Penetapan Kadar Deksametason Dan Deksklorfeniramin Maleat Secara Simultan Pada Sediaan Sirup Menggunakan Metode Kckt. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan dan Farmasi*, *17*(2), 396-405.