DAFTAR PUSTAKA

Ahuja, S., dan Dong, M, W, Eds. 2005. *Handbook of Pharmaceutical Analysis by HPLC*, Edidi Pertama, Elsevier, Inc: United Kingdom.

AOAC International. 2002. *Guidelines for single laboratory validation of chemical methods for dietary supplements and botanicals*. Gaithersburg, MD: AOAC International

Ayuningtyas, R, Primaharinastiti, R, dan Yuwono, M. 2021. Optimasi dan Validasi Metode KCKT Untuk Identifikasi dan Penetapan Kadar Metabolit Nitofuron dalam Bakso Udang. Jurnal farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia. 8(2).

Aziz, S, Nurhidayati, L, Abdillah S, Yuliana, N. D dan Simanjuntak, P. 2020. Optimasi dan Validasi Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi untuk Menetapkan Kadar Asam Klorogenat dalam Ekstrak Etanol daun Yakon *(Smallanthus sonchifolius (Poepp.&Endl.) H.Robinson)*. Alchemy Jurnal Penelitian Kimia. 16(1):67-76.

BPOM, 2006. Bahaya Bahan Kimia Obat (BKO) Yang Dibutuhkan Kedalam Obat Tradisional (Jamu). *https://www.pom.go.id/new/view/more/berita/144/Bahaya-Bahan-Kimia-Obat%20bko%20yang-Dibubuhkan-KedalamObat-Tradisional%20jamu-.html*. Diakses tanggal 1 oktober 2024.

BPOM, 2013. Hasil Pengawasan Obat Tradisional Mengandung Bahan Kimia Obat. https://www.pom.go.id/siaran-pers/hasil-pengawasan-obat-tradisional-mengandung-bahan-kimia-obat-2. Diakses tanggal 1 oktober 2024.

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

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 Tinak 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.

Berthary, C. D. 2022. Validasi Metode Penetapan Kadar Metformin Hidroklorida Dalam Plasma Secara *In Vitro* Menggunakan *Reversed Phase High Performance Liquid Chromatography* (RP-HPLC). *Skripsi.* Universitas Islam Negri Syarif Hidayatullah. Jakarta.

Budiarti, A dan Faza, U.B.M. 2018. Analisis Bahan Kimia Obat Deksametasoon Dalam Jamu Pegal Linu Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi. *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*. 3(1): 1-64.

Departemen Kesehatan RI. 1995. *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Jakarta. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

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.

Fajri, I.M. 2020. Validasi Metode Analisis Identifikasi Simultan Hidrokuinon dan Asam Retinoat Secara UHPLC-PDA dalam Sediaan Semi Solida. *Jurnal ERUDITIO*. 1(1).

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

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

Hendayana, S. 2006. *Kimia Pemisahan Metode Kromatografi dan Elektrolisis Modern*. Remaja Rosdakarya Offset. Bandung.

Indriatmoko, D. D, Rudiana, T, dan Saefullah, A. 2019. Analisis Kandungan Paracetamol Pada Jamu Pegal Linu Yang Diperoleh dari Kawasan Industri Kecamatam Kibin Kabupaten Serang. *Jurnal ITEKIMIA.* 5(1).

Kar, Ashutosh. 2005. *Pharmaceutical Drug Analysis.* New Age Publication. India.

Kementerian Kesehatan RI. 2014. *Farmakope Indonesia Edisi V*. Jakarta. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kementerian Kesehatan RI. 2020. *Farmakope Indonesia Edisi VI*. Jakarta. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Lintang, R. A. J, Losung, F, Menajang, F. I. S, dan Sumilat, D. A. 2024. Optimasi Komposisi Eluen Kromatografi Lapis Tipis (KLT) Untuk Pemisahan Kandungan Senyawa Ekstrak Etanol dan *Ascidia*. *Jurnal Ilmiah PLATAX*. 12(2).

Mufidah. 2012. Validasi Metode Analisis Asesulfam-K dan Aspartam Dalam Minuman Serbuk Instan Dengan Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT). *Skripsi.* Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.

Novianti, C. 2021. *Aneka Ramuan Jamu Untuk Kebugaran dan Kesehatan Disertai Berbagai Pengemasan Jamu Untuk Peluang Bisnis*. Rapha Publishing. Yogyakarta.

Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 25 Tahun 2023 Tentang *Kriteria dan Tata Laksana Registrasi Obat Bahan Alam.* Badan Pengawas Obat dan Makanan. Jakarta.

Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 29 Tahun 2023 *Tentang Persyaratan Keamanan dan Mutu Obat Bahan Alam.* Badan Pengawas Obat dan Makanan Minuman Republik Indonesia. Jakarta.

Pramudita, W.A. 2015. Validasi Metode Analisis Endostein Secara KCKT Yang Digunakan Pada Validasi Pembersihan Peralatan Produksi Dengan Cara Usap. *Skripsi.* Universitas Airlangga. Surabaya.

Riswanto, F. D. O, Virginia, D. M, Putri, D.C.A, dan Yuliani, S. H. 2017. Validasi Metode Analisis dan Penetapan Kadar Deksametason dalam Sediaan Racikan Secara KCKT Fase Terbalik. Jurnal Pharmaciana. 7(2): 169 – 176.

Rollando, R. 2014. Penelusuran Potensi Aktifitas Antioksidan Jantung Pisang Kepok *(Musa paradisiaca L.)* Jurnal Ilmu farmasi dan Farmasi Klinik (JIFFK). 15(1):37-44.

Ryansyah, T. 2022. Analisis Deksametason Pada Jamu Pegal Linu Yang Beredar di *E Commerce* Dengan Metode Spektrofotometri UV – *Visibel*. *Jurnal Farmasetis*. 11(1): 56 – 66.

Sabaruddin, Rasyid, U. K, Buana, W. A. A, Payaka, M dan Husain, F. N. 2022. Optimasi dan Validasi Metode KCKT Untuk Identifikasi dan Penetapan Kadar Vitamin B1, B3, B6, dan Kofein dalam Suplemen Kesehatan. *Journal of Experimental and Clinical Pharmacy (JECP).*2(2):115-129

Sebayang, R, Idawati, Y dan Sinaga, H. 2020. Analisis Lactat Dehydrogenase Dalam Serum Darah Menggunakan Sentrifugasi. Jurnal Keperawatan Silampari. 4(1): 274-280.

Senina, A. 2011. Validasi Metode Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT) Fase Terbalik Pada Penetapan Kadar Nikotin Dalam Ekstrak Etanolik daun Tembakau. *Skripsi*. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.

Sugihartini, N, Fudholi, A, Pramono, S dan Sismindari. 2014. Validasi Metode Analisa Penetapan Kadar Epigalokatekin Galat Dengan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi. *Jurnal Pharmaciana*. 4(2):111-115.

Susanto, B. 2020. Evaluasi Penggunaan Obat Kortikosteroid Deksametason Pada Pasien Di Puskesmas Ketanggungan. *Skripsi.* Politeknik Harapan Bersama Tegal. Tegal.

Susilawan, A.N.P.I, Siaka,M.I, dan Parwata, A.O.M.I. 2019. Validasi Metode Analisi Bahan Kimia Obat Parasetamol dan Fenilbutason Pada Produk Obat Tradisional Dengan HPTLC- Spektrofotodensitometri. *Jurnal Cakra Kimia*. 7(1).

United States Pharmacopeia. 2021. *U.S. Pharmacopeia National Formulary 44-NF 39.* Rockville*:* United States Pharmacopeia.

Wahyuni, A.S dan Sujono, T. A. 2004. Studi Aktifitas Daya Algenik Jamu Pegal Linu. *Jurnal Penelitian Sains & Teknologi* 5(1): 21 – 32.

Wirasuta, G.A.M.I, Primaningrum, S. A.I, dan Astuti, W.K. 2014. Uji Konfirmasi dan Penetapan Kadar Morfin Dengan KLT- Spektrofotodensitometri. *Indonesian Journal of Legal and Forensic Sciences.* 4: 5-7.

Yulianti A, Rendrika, R, dan Hermanto, O.E. 2017. Penetapan Kadar Deksametason dan Deksklorfeniramin Maleat Secara Simultan Pada Sediaan Sirup Menggunakan Metode KCKT. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada.* 17(2): 396-405.

Yusransyah, Maghfiroh, C.R dan Rochmat, A. 2014. Uji Kesesuaian Sistem Kromatografi Cair Kinerja Tinggi Fase Terbalik Pada Bahan Baku Paracetamol. *Jurnal Farmagazine*. 1(2).