

## DAFTAR PUSTAKA

- Agency, E. M 2011, 'Validation of Analytical Procedures : Definition and Methodology', *Prescire International*, 20(121), 278.
- Anastasia, S.M 2013, *Penetapan kadar Campuran Deksametason dan Deksklorfeniramin Maleat dalam Sampel X Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis Densitometri*, Skripsi, Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma.
- Anief Moh 2015, *Ilmu Meracik Obat Teori dan Praktik Cetakan Keenambelas*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- AOAC 2012, 'Appendix K : Guidelines for Dietary Supplements and Botanicals', *AOAC OFFICIAL METHODS OF ANALYSIS (2012)*.
- Behera, S., Ghanty, S., Ahmad, F., Santra., Banerjee, S 2012, 'UV-Vis Spectrophotometric Method Development and Validation of Assay of Paracetamol Tablet Formulation', *JAnal Bional Techniques. ISSN: 2155-9872. 2012*.
- El-yazbi, F. A., Hammud, H. H. and Assi, S. A 2006, 'New Spectrofluorometric Application for the Determination of Ternary Mixtures of Drugs', *ANALYTICAL CHIMICACTA*, 580, pp. 39–46. doi: 10.1016/j.aca.2006.07.057.
- Gandjar, I. G., dan Rohman, A 2010, *Kimia Farmasi Analisis*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Gunawan, G.S 2007, *Farmakologi dan Terapi Edisi V*, FK UI, Jakarta.
- Harmita 2004, 'Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungannya', *Majalah Ilmu Kefarmasian*, I(3), pp. 117–135.
- Hattu Nikmans, Buchari, I. N. dan S. A 2009, 'Studi Volmetri Antihistamin Deksklorfeniramin Maleat Menggunakan Elektroda Pasta Karbon', *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan dan Penerapan MIPA*, pp. 185–192.
- Hayun, Harianto, Y, 2006, 'Penetapan Kadar Pseudoefedrina Hidroklorida Dalam Tablet Anti Influenza Secara Spektrofotometri Derivatif', *Majalah Ilmu Kefarmasian*, III(1), pp. 94–105.

- Hayun, Leswara, N. D. and Zarkasih, L, 2014, 'Penetapan Kadar Hidrokortison Asetat dalam Sediaan Krim Mengandung Pengawet Nipagin secara Spektrofotometri Derivatif Orde Pertama', *Pharm Sci Res*, Volume 1 No 2, pp. 94–103.
- ICH 1995, *Validation of Analytical Procedures*, Text and Methodologi. European Medicines Agency.
- Kementerian Kesehatan RI 1995, *Farmakope Indonesia Edisi IV*, Ditjen POM RI, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI 2014, *Farmakope Indonesia Edisi V*, Ditjen POM RI, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI 2020, *Farmakope Indonesia Edisi VI*, Ditjen POM RI, Jakarta.
- Khopkar, S. M 2010, *Konsep Dasar Kimia Analitik*, UI Press, Jakarta.
- Mardatillah, A., Dewi, M. A. and Gumilar, A 2018, 'Penetapan kadar sediaan multikomponen obat batuk dan flu menggunakan metode zero-crossing', *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6(1), pp. 45–52. doi: 10.26874/kjif.v6i1.144.
- Moffat, A. C., Osselton, M. D., dan Widdop, B 2011, *Clarke's Analysis of Drugs and Poisons. Fourth edition*, Pharmaceutical Press, London.
- Mulyati, A. H., Sutanto, Dewi Apriyani 2011, 'Validasi Metode Analisis Kadar Ambroksol Hidroklorida dalam Sediaan Tablet Cystelis Secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi', *Ekologia*, 11(2), pp. 36–45.
- Mustarichie, R., Jutti, L., Ida, M 2014, 'Spectrophotometric Validation Method Of Dexchlorpheniramine Maleat And Betamethasone', *International Journal of Research and Development in Pharmacy and Life Sciences*, 3(4), pp. 1096–1105. Available at: <http://www.ijrdpl.com>.
- Naid, T., Syaharuddin, K., Mieke, P 2011, 'Penetapan Kadar Parasetamol Dalam Tablet Kombinasi Parasetamol Dengan Kofein Secara

- Spektrofotometri Ultraviolet-Sinar Tampak', *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, Volume 15, pp. 77–82.
- Nasution Delyuvin 2016, *Penetapan Kadar Kloramfenikol dan Prednisolon dalam Sediaan Krim Secara Spektrofotometri Derivatif Dengan Metode Zero Crossing*, Skripsi, Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara.
- Nurhayati Neng Rika, Febriana A. S 2016, 'Artikel Review: Analisis Amlodipin Dengan Metode KCKT Dan Spektrofotometri UV', *Farmaka*, 14, pp. 33–47.
- Nurhidayati L 2007, 'Spektrofotometri Derivatif dan Aplikasinya dalam Bidang Farmasi', *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia* 5(2) : 93-99.
- Owen, A.J 1995, *Uses of Derivative Spectroscopy Application Note UV - Visible Spectroscopy*, Agilent Technologies, HP Way.
- Pasaribu, Lasma Ida Romatua 2017, *Penetapan Kadar Campuran Deksametason dan Deksklorfeniramin Maleat dalam Sediaan Tablet dengan Metode Spektrofotometri Ultraviolet secara Mean Centering of Ratio Spectra (MCR)*, Skripsi, Fakultas Farmasi, Universitas Sumatera Utara.
- Sastrohamidjojo Hardjono 2001, *Spektroskopi Edisi Kedua*, Liberty, Yogyakarta
- Silvia 2015, *Penetapan Kadar Campuran Deksametason dan Deksklorfeniramin maleat dengan Metode Spektrofotometri Derivat*, Skripsi, Fakultas Farmasi, Universitas Sumatera Utara.
- Sitorus, Marham 2010, *Kimia Organik Umum*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Spangenberg B, Pool CF and Weins C 2011, *Theoretical Basis of Thin Layer Chromatography (TLC: A Practical Surveyhal)*, Springer, New York.
- Suhartati Tati 2017, *Dasar-Dasar Spektrofotometri UV-Vis dan Spektrofotometri Massa Untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik*, Aura, Bandar Lampung.
- Suherman, K.S 2007, *Adrenokortikotropin, Adrenokortikosteroid, Analog Sintetik dan Antagonisnya. Dalam Farmakologi dan Terapi*.

*Edisi kelima.* Bagian Farmakologi FKUI. Editor: Gunawan, S.G., Universitas Indonesia Press, Jakarta.

Suprianto, Ihsanul Hafiz, Hendri Faisal, H. M. H 2019, 'Validasi Metode Penentuan Tablet Allopurinol Menggunakan Spektrofotometri Ultraviolet dalam Larutan Asam', *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi*, 22, pp. 29–37. doi: <https://doi.org/10.1A710/jksa.22.2.2Q-27> Ar.

Talsky, G. 1994, *Derivative Spectrophotometry. Low and High Order*, VCH Verlagsdesellschaft mbH, Weinheim Germany, Halaman 18, 35.

USP 30 dan NF 25 2007, *The United States Pharmacopoeia 30 and The National Formulary. 30th edition*, The United States Pharmacopoeial Convention, London.

Yuliantini Anne, Rika Rendrika, E. O. H 2018, 'Penetapan Kadar Deksametason Dan Deksklorfeniramin Maleat', *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada, Volume 17(January)*.

Walker 2012, *Clinical Pharmacy and Therapeutics*, Elsevier, United Kingdom.