

DAFTAR PUSTAKA

- Anastasova, K. (2018). Differences in the Quality of the Photoplethysmograph Polygram Signal in Subjects with and without Nail Polish. *European Polygraph*, 12(1 (43)), 7-17.
- Anngela, O., Muadifah, A., & Nugraha, D. P. 2021. Validasi Metode Penetapan Kadar Boraks pada Kerupuk Puli Menggunakan Spektrofotometer UV-Vis: Validation of Methods of Borax Concentrations Determination in Puli Crackers Using a UV-Vis Spectrophotometer. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 3(4), 375-381.
- Ballesteros-Peña, S., Fernández-Aedo, I., Picón, A., & Lorrio-Palomino, S. (2015). Influence of nail polish on pulse oximeter readings of oxygen saturation: a systematic review. *Emergencias*, 27(5), 325-331.
- Brahmandita, E. A., Nindhia, C. I. P., & Pramana, I. M. B. (2022). Visualisasi Produk Kosmetik Dalam Fotografi Komersial. *Retina Jurnal Fotografi*, 2(1), 92-99.
- Cahyadi, W. 2009. *Analisa &Aspek Kesehatan Bahan Tambahan Pangan*. Bumi Aksara, Jakarta.
- Chanadani, K., Kaveri, B., Prajakta, C., Jayvant, S. (2022). Cosmetics Science. *International Journal of Advanced Research in Science, Communication and Technology*, 289-308. doi: 10.48175/ijarsct-7689
- Çiçek, H. S., Gümüş, S., Deniz, Ö., Yıldız, Ş., Açıkel, C. H., Çakir, E., ... & Bilgiç, H. (2011). Effect of nail polish and henna on oxygen saturation determined by pulse oximetry in healthy young adult females. *Emergency Medicine Journal*, 28(9), 783-785.
- Day, R. A., & Underwood, A. L. 2002. *Analisis kimia kuantitatif*. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Depkes RI. 1995. *Farmakope Indonesia edisi IV*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes. 1995. *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Drastini, Y., & Widiasih, D. A. 2009. Studi metode schiff untuk deteksi kadar formalin pada ikan bandeng laut (Chanos-chanos). *Jurnal Sain Veteriner*, 27(1).
- Elfia, Y. (2019). *Analisa Kadar Formaldehid Pada Sediaan Cat Kuku (Kutek) Yang Diperjualbelikan Di Pasar Petisah Medan*.
- Fajriah, L., Abdillah, M. H., Retnaningsih, A., Feladita, N., & Oktaviantari, D. E. 2021. Penyuluhan Penyalahgunaan Bahan Kosmetik Berbahaya di SMK PGRI 2 Pringsewu. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 4(1), 169-174.

- Giovanetti, R. (2012). The use of spectrophotometry UV-Vis for the study of porphyrins. *Macro to nano spectroscopy*, 87-108.
- Harjanti, N., Setiyawati, E., & Winarni, D. R. A. 2009. Kosmetika Kuku: antara Keindahan dan Keamanan (Nail Cosmetics: between Aesthetic and Safety). *Berkala Ilmu Kesehatan Kulit & Kelamin*, 21(1), 56-61.
- Harjanti, N., Setiyawati, E., & Winarni, D. R. A. 2009. Kosmetika Kuku: antara Keindahan dan Keamanan (Nail Cosmetics: between Aesthetic and Safety). *Berkala Ilmu Kesehatan Kulit & Kelamin*, 21(1), 56-61.
- Harmita. 2006. *Analisis Kuantitatif Bahan Baku dan Sediaan Farmasi*. Departemen Farmasi FMIPA Universitas Indonesia, Jakarta.
- Herdini, H., & Hadi, V. 2023. Analysis Of Formaldehyde In Nail Polish With Thin Layer Chromatography And Spectrophotometry Uv-Vis Circulated In Bekasi City. *Sainstech: Jurnal Penelitian Dan Pengkajian Sains Dan Teknologi*, 33(4).
- Ismayani, A. (2019). *Metodologi Penelitian*. Syiah Kuala University Press.
- Khaja, M., Latif, A., Atogwe, I. D., Bhandari, S., Balasubramanian, P., & Ronderos, D. M. (2022). Nail Polish Remover Induced Methemoglobinemia: An Uncommon Occurrence. *Cureus*, 14(12).
- Khanmohammadi, M., Dalali, N., Karami, F., Garmarudi, A. B., & Nemati, H. (2012). Quantitative determination of formaldehyde by spectrophotometry utilizing multivariate Curve resolution alternating least squares. *Bulletin of the Chemical Society of Ethiopia*, 26(2).
- Kosovych, K. O., & Dychko, A. O. (2010). Conductometric biosensors for formaldehyde quantitative and qualitative analysis. *Вісник Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут". Серія "Гірництво"*, (19), 212-217.
- Kovalenko, V., & Kotok, V. (2020). Tartrazine-intercalated Zn-Al layered double hydroxide as a pigment for gel nail polish: synthesis and characterisation. *Восточно-Европейский журнал передовых технологий*, 3(12-105), 29-37.
- Laçin, N., İzol, B. S., Tuncer, M. C., Özkorkmaz, E. G., Deveci, B., & Deveci, E. (2019). Effects of formaldehyde on vascular endothelial growth factor, matrix metalloproteinase 2 and osteonectin levels in periodontal membrane and alveolar bone in rats. *Folia morphologica*, 78(3), 545-553.
- Masiro, K. 2019. Analisa Kadar Formaldehid Pada Sediaan Cat Kuku (Kutek) Yang Diperjualbelikan Di Pasar Raya MMTS. *Karya Tulis Ilmiah*. Politeknik Kesehatan Kemenkes RI, Medan.
- Mohite, M. S., Kharat, J., Deshmukh, S., & Kashid, G. (2022). Formulation and Evaluation of Herbal Based Nail Polish. *homepage: <https://www.easpublisher.com/>*, 4(2), 20-28.

- Nadia, S., & Ginting, E. 2022. Identifikasi Kandungan Formaldehida Pada Daging Olahan Dipasar Tradisional Kota Medan Dengan Metode Spektrofotometri UV-VIS. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 5(1), 108-112.
- Pangaribuan, L. 2017. Efek samping kosmetik dan penanganannya bagi kaum perempuan. *Jurnal Keluarga Sehat Sejahtera*, 15(2), 20-28.
- Peraturan BPOM RI No. 23 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika
- Pitaloka, L. S. D. 2019. *Penentuan Konsentrasi Cemaran Logam Berat Dalam Sampel Obat Dan Suplemen Secara Spektrofotometer Serapan Atom (SSA) di PT. Genero Pharmaceuticals* (Doctoral dissertation, Universitas Islam Indonesia).
- Pratiwi, D., Wardaniati, I., & Dewi, A. P. 2019. Uji Selektifitas dan Sensitifitas Pereaksi untuk Deteksi Formalin pada Bahan Pangan. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 16(1), 17-26.
- Pratiwi, D., Wardaniati, I., & Dewi, A. P. 2019. Uji Selektifitas dan Sensitifitas Pereaksi untuk Deteksi Formalin pada Bahan Pangan. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 16(1), 17-26.
- Prihhapso, Y., Achmadi, A., Suryani, D., Farhania, W., Zaini, H., Achalik, Nelfyenny. 2020. *Panduan Kalibrasi Spektrofotometer UV-VIS*. Badan Standardisasi Nasional.
- Refwalu, M. H. 2016. Analisis Kandungan Formalin pada Berbagai Jenis Daging di Pasar Swalayan Kota Manado. *Pharmacon*, 5(4).
- Rohman, A., & Gandjar, I G., 2007. *Kimia Farmasi Analisis*. Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Romadhoni, A. M. 2017. Optimasi dan formulasi self-nanoemulsifying drug delivery system (snedds) glimepirid menggunakan fase minyak myritol 318, surfaktan Tween 80, dan ko-surfaktan PEG 400.
- Sahumena, M. H., Ruslin, R., Asriyanti, A., & 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.
- Sahumena, M. H., Ruslin, R., Asriyanti, A., & 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.
- Steven, K., Harvard, S., Krzysztof, Z., Gajos. (2014). Organic Peer Assessment.
- Suhartati, T. 2017. *Dasar-dasar spektrofotometri UV-Vis dan spektrometri massa untuk penentuan struktur senyawa organik*. Anugrah Utama Raharja.
- Sulistiyani, M., Huda, N., Prasetyo, R., & Alauhdin, M. (2023). Calibration of Microplate Uv-Vis Spectrophotometer for Quality Assurance Testing of Vitamin C using Calibration Curve Method. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 12(2), 204-211.

- Syafitri, W., Firmansyah, A., & Hamdani, S. (2012). Skrining pereaksi spot test untuk deteksi kandungan formalin pada bahan pangan. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 1(2).
- Syafitri, W., Firmansyah, A., & Hamdani, S. 2012. Skrining pereaksi spot test untuk deteksi kandungan formalin pada bahan pangan. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 1(2).
- Wasitaatmadja, S. M. 1997. *Medical cosmetic science guide*. LA-Press, Jakarta.
- Wati, R. L., Rosdiana, E., & Kusumaningtyas, V. A. 2021. Rancang Bangun Pendeteksi Kadar Formalin pada Mie Basah Menggunakan Sensor Warna TCS3200: Design and Development of Formalin Contents Detection in Wet Noodles using Color Sensor TCS3200. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 3(5), 727-736.
- Xi, L., Si, F., Jiang, Y., Zhou, H., Zhan, K., Chang, Z., & Yang, D. (2020). The Ultraviolet Visible Hyperspectral Imaging Spectrometer (UVHIS), and high-resolution NO₂ mapping from its first airborne observation. *Atmospheric Measurement Techniques Discussions*, 2020, 1-30.
- Zhivagui, M., Hoda, A., Valenzuela, N., Yeh, Y. Y., Dai, J., He, Y., & Alexandrov, L. B. (2023). DNA damage and somatic mutations in mammalian cells after irradiation with a nail polish dryer. *Nature communications*, 14(1), 276.
- Zurweni, Z., & Sanova, A. (2023). Development of UV-VIS Spectrophotometer Virtual Laboratory Media for Instrumental Analytical Chemistry Digital Practicum. *Formatif: Jurnal Ilmiah Pendidikan MIPA*, 13(1).