

DAFTAR PUSTAKA

- Altunay, N., & Gurkan, R. (2016). A Simple and Efficient Approach for Preconcentration of Some Heavy Metals in Cosmetic Products Before Their Determinations by Flame Atomic Absorption Spectrometry. *Turkish Journal of Chemistry*.
- Andriyaningrum, Suci., Bohari Yusuf., & Rahmat Gunawan. (2018). Perbandingan Metode Destruksi Basah Sistem Terbuka dan Tertutup terhadap Analisis Logam Timbal (Pb) dalam Sampel Tanah pada Daerah Bekas Pertambangan di Samarinda dengan AAS. [Skripsi] Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Mulawarman: Samarinda.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan RI. (2010). Informasi Pengamanan Pangan Berbahaya: Mengenal Logam Beracun. Jakarta: BPOM RI
- Badan Pengawas Obat dan Makanan RI. (2014). Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Kepala Badan Pengawasan Obat dan Makanan Nomor HK.03.1.23.07.11.6662 Tahun 2011 Tentang Persyaratan Cemar Mikroba dan Logam Berat dalam Kosmetika. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Barel, Andre O., Paye, M., & Maibach H. I. (2009). *Handbook of Cosmetic Science and Technology*. Third Edition. New York: Informa Healthcare USA, In.
- Brown, M. J., & Margolis, S. (2012). Lead in drinking water and human blood lead levels in the United States.
- Cantle, J. (1982). *Atomic Absorption Spectrometry*. Vol. 5. Netherland: Elsevier
- Chenny, Han. (2010). *Make-Up Bibir Sesuai Aura dan Fengshui*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Ditjen POM. (1985). *Formularium Kosmetika Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Effendi, N., Pratama, M., & Kamaruddin, H. (2014). Analisis Kandungan Logam Berat Merkuri (Hg) dan Timbal (Pb) pada Kosmetik Lipstik yang Beredar

- di Kota Makassar dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom. *As-Syifaa Jurnal Farmasi*, 6(1), 82-90.
- Elizabeth, P. (2015). Analisis Kandungan Logam Timbal (Pb) pada Lipstik Lokal yang Teregistrasi dan Tidak Teregistrasi Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM) Serta Tingkat Pengetahuan dan Sikap Konsumen Terhadap Lipstik yang Dijual di Beberapa Pasar di Kota Medan Tahun 2015. [Skripsi] Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Sumatera Utara Medan.
- Fatmawati, Fenti., & Anne Yuliantini. (2018). Analisis Pb dan Cd pada Lipstik yang Beredar di Pasar Kiaracondong dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, 18(2), 156-161.
- Frank, C. Lu. (1995). *Toksikologi Dasar Asas, Organ Sasaran, dan Penilaian Resiko*. Edisi II. Jakarta: UI Press.
- Gandjar, G. H., & Rohman, A. (2007). *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Handayanto, E., dkk. (2017). *Fitoremediasi dan Phytomining Logam Berat Pencemar Tanah*. Malang: UB Press.
- Harmita. (2004). Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 1(3), 117-135.
- Hidayati, E. N. (2013). Perbandingan Metode Destruksi pada Analisis Pb dalam Rambut dengan AAS. [Skripsi] Fakultas MIPA. Universitas Negeri Semarang.
- Kristianingrum, Susila. (2012). Kajian Berbagai Proses Destruksi Sampel dan Efeknya. [Skripsi] Fakultas MIPA. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Malvandi, H., & Sancholi, F. (2018). Assessments of Some Metals Contamination in Lipsticks and Their Associated Health Risks to Lipstick Consumers in Iran. *Environmental Monitoring and Assessment*, 190(11).
- Massadeh, A. M., El-Khateeb, M. Y., & Ibrahim, S. M. (2017). Evaluation of Cd, Cr, Cu, Ni, and Pb in selected cosmetic products from Jordanian, Sudanese, and Syrian markets. *Public health*, 149.

- Nugroho, A., Wahyono, H., & Fatimah, S. (2007). Metode Analisis untuk Penentuan Unsur AS dan SB Menggunakan ICP AES Plasma 40. *Pusat Teknologi Bahan Bakar Nuklir*.
- Nursidika, Perdina., Ganthina Sugihartina, & Rismalasari. (2018). Kadar Logam Timbal (Pb) dalam Lipstik yang Diperjualbelikan di Pasar Minggu Kota Cimahi. *Jurnal Kimia dan Pendidikan*, 3(2), 243-252.
- Nurventi, N. (2019). Perbandingan metode analisis logam berat kromium dan timbal menggunakan Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectroscopy (ICP OES) dan Atomic Absorbtion Spectrometry (AAS). [Skripsi] Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 445/MenKes/Permenkes/1998, Tentang Bahan, Zat Warna, Substratum, Zat Pengawet, dan Tabir Surya Pada Kosmetik.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J. & M. E. Quinn. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, Sixth Edition. USA: Pharmaceutical Press and American Pharmacists Association.
- Sharafi, K., dkk (2015). Trace determination of lead in lipsticks and hair dyes using microwave-assisted dispersive liquid–liquid microextraction and graphite furnace atomic absorption spectrometry. *International journal of cosmetic science*, 37(5), 489-495.
- Shrivastava, A., & Vipin, G. B. (2011). Methods for the determination of limit of detection and limit of quantitation of the analytical methods. *Chronicles of young scientists*, 2(1), 21.
- Sihite, Martha Helen., Evi Naria., & Nurmaini. (2015). Analisis Kandungan Timbal pada Lipstik Impor dan dalam Negeri serta Tingkat Pengetahuan Konsumen dan Pedagang terhadap Lipstik yang Beredar di Pasar Petisah Kota Medan. [Skripsi] Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Sumatera Utara.
- SNI. (2009). *SNI Nomor 7387-2009 Tentang Batas Maksimum Cemaran Logam Berat dalam Pangan*. Badan Standardisasi Nasional.

- Soares, A. R., & Clesia, N.C. (2013). Development of a simple method for the determination of lead in lipstick using alkaline solubilization and graphite furnace atomic absorption spectrometry. *Talanta*, *105*, 272-277.
- Tranggono, R. I. & Latifah, F. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Ullah, H., dkk (2017). Comparative study of heavy metals content in cosmetic products of different countries marketed in Khyber Pakhtunkhwa, Pakistan. *Arabian Journal of Chemistry*, *10*(1), 10-18.
- Welch, M. (2004). Sample Preparation Techniques in Analytical Chemistry. *Clinical Chemistry*, *50*(8).
- Yatimah, Yeyet Durotul. (2014). Analisa Cemaran Logam Berat Kadmium dan Timbal pada Beberapa Merek Lipstik yang Beredar di Daerah Ciputat dengan Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom (SSA). [Skripsi] Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Yugatama, Adi., Adiba, K.M., Hana Fadillah., & Siti, N.Z. (2019). Analisis Kandungan Timbal dalam Beberapa Sediaan Kosmetik yang Beredar di Kota Surakarta. *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, *1*, 52-59
- Zakaria, A., & Ho, Y. B. (2015). Heavy Metals Contamination in Lipsticks and their Associated Health Risks to Lipstick Consumers. *Regulatory toxicology and pharmacology*, *73*(1), 191-195.