

DAFTAR PUSTAKA

- Adinda, A., Trisnawati, A. dan Restiawati, M. 2018. "Pengaruh Kecerahan Warna Lipstik terhadap Banyaknya Kandungan Logam Berat Timbal, Kromium, dan Kadmium yang Dianalisis Menggunakan *Atomic Absorption Spectroscopy* (AAS)". *CHEESA: Chemical Engineering Research Articles*, (online), 1(1), hal. 1. (<https://doi.org/10.25273/cheesa.v1i1.1917>, diakses pada 20 Januari 2023).
- Anggraeni, V.J. 2018. "Analisis Cemarkan Logam Berat Merkuri dalam Krim Pemutih Wajah yang Beredar di Pasar Tradisional dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom". *Journal of Pharmacopolium*, (online), 1(1), hal. 44–50. (<https://doi.org/10.36465/jop.v1i1.395>, diakses pada 15 Februari 2023).
- Anis, I.V., Paat, V.I., Sambou, C.N. dan Tulandi, S.S. 2020. "Analisis Kandungan Timbal pada Lipstik yang Tidak Terdaftar di BPOM yang Beredar di Pasar Baru Langowan Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom". *Biofarmasetikal Tropis*, (online), 3(1), hal. 62–66. (<https://doi.org/10.55724/j.biofar.trop.v3i1.257>, diakses pada 20 Februari 2023).
- Atika, M.N. 2022. "Analisis Risiko Kesehatan Masyarakat Akibat Paparan Logam Timbal (Pb) pada Penggunaan Kosmetik Lipstik yang Diperjualbelikan di Pasar Bandar". *Jurnal Keselamatan, Kesehatan Kerja, dan Lingkungan*, (online), 03(1), hal. 17–21. (<http://jk3l.fkm.unand.ac.id/index.php/jk3l/article/view/32>, diakses pada 30 Mei 2023)
- BPOM. 2011. "Peraturan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor HK.03.1023.08.11.07331 Tahun 2011 Tentang Metode Analisis Kosmetika". *Jakarta: BPOM*, hal. 1–92.
- BPOM. 2014. "Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia".
- BPOM. 2014. "Lampiran *Public Warning* Kosmetika Mengandung Bahan Berbahaya".

- BPOM. 2018. “Temuan Kosmetik Ilegal dan mengandung Bahan Dilarang/Bahan Berbahaya Serta Obat Tradisional Ilegal dan mengandung Bahan Kimia Obat”. *Badan Pengawas Obat dan Makanan*, hal. 23.
- Dewi, A.P., Kartini, S. dan Islami, D. 2019. “Analisa Cemarkan Timbal pada Lipstik Cair Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)”. *JOPS (Journal Of Pharmacy and Science)*, (online), 2(2), hal. 1–6. (<https://doi.org/10.36341/jops.v2i2.841>, diakses pada 6 Maret 2023).
- Ekasanti, H.A. 2015. “Penggunaan Spektrofotometer Visible untuk Uji Kadar Asam Oksalat dari Bayam (*Amaranthus*) *Visible Spectrophotometer Use for Testing Oxalic acid Content from Spinach (Amaranthus)*”. Skripsi. Semarang: Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Fahira, S.M., Ananto, A.D. dan Hajrin, W. 2021. “Analisis Kandungan Hidrokuinon dalam Krim Pemutih yang Beredar di Beberapa Pasar Kota Mataram dengan Spektrofotometri Ultraviolet-Visibel”. *Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia*, (online), 3(1). (<https://doi.org/10.20414/spin.v3i1.3299>, diakses pada 8 Maret 2023).
- Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air Dan Udara*. Penerbit Kanisius. (<https://books.google.co.id/books?id=53zxxQEACAAJ>, diakses pada 8 Maret 2023).
- Fatmawati, F. 2018. “Analisis Pb dan Cd pada Lipstik yang Beredar di Pasar Kiaracandong dengan Metode Spektrofotometri Serapan Atom”. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan dan Farmasi*, (online), 18(2), hal. 156–161. (<https://doi.org/10.36465/jkbth.v18i2.399>, diakses pada 9 Maret 2023).
- Fauziah, A. Maulinda, A.A. 2020. “Analysis Of Heavy Metal Pollution (Pb) In Lipstick Are For Sale In The City Of Banda Aceh By Using Atom Absorption Spectrophotometry”. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, (online), 3(2), hal. 77–84. (<https://www.journal-jps.com>, diakses pada 9 Maret 2023).

- Fernanda, M.A., Elidy, D., Manaheda, N.A., Qomaryah, N., Umam, M.K., Amalia, A.R. dan Arifiyana, D. 2019. "Analisa Kadar Timbal (Pb) pada Lipstik di Wilayah Kota Surabaya yang Teregistrasi dan Tidak Teregistrasi Menggunakan Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)". *Journal of Pharmacy and Science*, (online), 4(1), hal. 41–44. (<https://www.neliti.com/publications/346169/analisa-kadar-timbal-pb-pada-lipstik-di-wilayah-kota-surabaya-yang-terregistrasi>, diakses pada 6 April 2023).
- Gesnita Nugraheni, S.Farm., M.Sc., Apt. Dr.rer.nat Maria Lucia Ardhani D. L., M.Pharm., Apt. Tutik Sri Wahyuni, S.Si., M.Si., Ph.D., Apt. Bambang Subakti Zulkarnain, M.Clin.Pharm., Apt. Kholis Amalia Nofianti, S.Farm, M.Sc., Apt., dan Abhimata Paramanandana, S., S.K. 2018. "Spektrofotometri Serapan Atom". *Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 5(2).
- Hakim, A.R., Daviya, M. dan Fauzi, N. 2019. "Industri Kosmetik dan Manfaat Bagi Konsumen Kosmetik di Indonesia," *Majoring In Chemistry Faculty Of Math And Science Padang State University*.
- Harmawan, T. dan Lestari, D. 2020. "Pemeriksaan Logam Berat Cadmium (Cd) dan Plumbum (Pb) pada Lipstik yang Beredar di Pasar Brayan Medan Timur Secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)". *QUIMICA: Jurnal Kimia Sains dan Terapan*, (online), 2(2), hal. 18–22. (<https://doi.org/10.33059/jq.v2i2.2682>, diakses pada 9 Maret 2023).
- Isnaini, T., Elmatris, E. dan Silvia, R. 2019. "Kandungan Kadmium pada Lipstik Warna Coklat Gelap yang Terdaftar dan Tidak Terdaftar di BPOM yang Dijual di Pasar Raya Kota Padang". *Jurnal Kesehatan Andalas*, (online), 8(2S), hal. 59. (<https://doi.org/10.25077/jka.v8i2s.960>, diakses pada 9 Maret 2023).
- Istarani Festri dan Ellina S. Pandebesie. 2014. "Studi Dampak Arsen (As) dan Kadmium (Cd) terhadap Penurunan Kualitas Lingkungan". *Jurnal Teknik Pomits*, (online), 3(1), hal. 1–6. (<https://www.neliti.com/publications/160201/studi-dampak-arsen-as-dan-kadmium-cd-terhadap-penurunan-kualitas-lingkungan>, diakses pada 14 April 2023).

- Jain, J. dan Gauba, P. 2017. “*Heavy Metal Toxicity-Implications on Metabolism and Health*”. *International Journal Of Pharma And Bio Sciences*, (online), 8, hal. 452–460. (<https://doi.org/10.22376/ijpbs.2017.8.4.b452-460>, diakses pada 9 Maret 2023).
- Järup, L. 2003. “*Hazards of Heavy Metal Contamination*”. *British medical bulletin*, (online), 68, hal. 167–182. (<https://doi.org/10.1093/bmb/ldg032>, diakses pada 9 Maret 2023).
- Kartawijaya, W. 2019. “*Spektrofotometer Serapan Atom*”. (<https://slideplayer.info/slide/13718899/>, diakses pada 9 Maret 2023).
- Kawung, N., Rompas, R., Paulus, J., Lasut, M., Mantiri, D. dan Rumampuk, N. 2018. "Analisis akumulasi kandungan logam kadmium pada akar dan daun mangrove di Perairan Basaan-Belang Kabupaten Minahasa Tenggara dan Likupang Kabupaten Minahasa Utara". *Jurnal pesisir dan laut tropis*, (online), 6(1), hal. 98-106. (<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jplt/article/view/20569>, diakses pada 20 Maret 2023).
- Kemenperin. 2018. "Industri Kosmetik Nasional Tumbuh 20%." (<https://kemenperin.go.id/artikel/18957/Industri-Kosmetik-Nasional-Tumbuh-20>, diakses pada 6 Maret 2023).
- Kristian H. Sugiyarto, R.D.S. 2010. "Kimia Anorganik Logam". Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kumalawati, O.R. 2016. “Analisis Kadar Logam Timbal (Pb) pada Bedak Tabur dengan Variasi Zat Pengoksidasi dan Metode Destruksi Basah Menggunakan Spektroskopi Serapan Atom (SSA)”. Undergraduate thesis. Malang: Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Kunjana, G. 2018. "Industri Kosmetik Nasional Tumbuh 20%". *Investor.ID*. (<https://investor.id/archive/industri-kosmetik-nasional-tumbuh-20>, diakses pada 9 Maret 2023).

- Kusumawardani, D.E. 2019. "Formulasi Lip Cream dengan Pewarna Alami dari Ekstrak Daun Jati (*Tectona grandis* L.f.)". Skripsi. Surakarta: Fakultas Farmasi, Universitas Setia Budi.
- Lesnussa, T., Hattu, N. dan Dulanlebit, Y.H. 2019. "Analisis Kadar Kalsium (Ca) dan Fosfor (P) pada Daun Kecipir (*Psophocarpus Tetragonolobus* L) di Pulau Ambon dan Seram Bagian Barat". *Molucca Journal Of Chemistry Education (MJoCE)*, (online), 9(1), 46-54. (<https://ojs3.unpatti.ac.id/index.php/mjoce/article/view/2172>, diakses pada 25 Mei 2023).
- Liu, S., Hammond, S.K. dan Rojas-Cheatham, A. 2013. "Concentrations and Potential Health Risks of Metals In Lip Products". *Environmental health perspectives*, (online), 121(6), hal. 705–710. (<https://doi.org/10.1289/ehp.1205518>, diakses pada 10 Maret 2023).
- Loekamto, A. 2000. "Implementasi *Technology Acceptance Model* (TAM) dalam *Online Shopping*." *Kajian Ilmiah Mahasiswa Manajemen*, 1(3).
- Martines, S.A., Latief, M. dan Rahman, H. 2019. "Analisis Logam Timbal (Pb) pada Lipstik yang Beredar di Kecamatan Pasar Jambi". *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, (online), 5(2), hal. 69. (<https://doi.org/10.20473/jfiki.v5i22018.69-75>, diakses pada 10 Maret 2023).
- Mubarok, F. 2017. "Analisa Konsentrasi Polifenol dalam Produk Teh Lipton Menggunakan Metode Analisis Spektrofotometri Visibel," hal. 2017. Skripsi. Semarang: Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.
- Mukhsin, R., Mappigau, P. dan Tenriawaru, A.N. 2017. "Pengaruh Orientasi Kewirausahaan terhadap Daya Tahan Hidup Usaha Mikro Kecil dan Menengah Pengolahan Hasil Perikanan di Kota Makassar". *Jurnal Analisis*, (online), 6(2), hal. 188–193. (<http://pasca.unhas.ac.id/jurnal/files/ef79bd330d16ba9fda32510e0a581953.pdf>, diakses pada 24 April 2023).

- Mulyati, A.H. dan Apriyani, D. "Validasi Metode Analisis Kadar Ambroksol Hidroklorida dalam Sediaan Tablet Cystelis Secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi". *Ekologia*, (online), 11(2), hal. 36–45.
(<https://journal.unpak.ac.id/index.php/ekologia/article/view/259>, diakses pada 14 Mei 2023).
- Olivia, O. 2022. "Daftar Toko Online Paling Besar dan Terpopuler di Indonesia Tahun 2022", *Kompas.com*.
(<https://buku.kompas.com/read/1327/daftar-toko-online-paling-besar-dan-terpopuler-di-indonesia-tahun-2022>, diakses pada 10 Maret 2023).
- Petrucci, R. h 1996. *Kimia Dasar : Prinsip dan Terapan Modern Jilid 1*. Ed. Ke-4. Jakarta.
- Pradita, L.P. 2019. "Analisis Kadmium (Cd) dan Timbal (Pb) pada Sediaan Lipstik Murah di Pasar Krian Kabupaten Sidoarjo secara ICPS," *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*, (online) 8(1), hal. 510–519.
(<https://journal.ubaya.ac.id/index.php/jimus/article/view/3674>, diakses pada 19 Maret 2023).
- Richard. 2006. Buku Saku Dasar Patologis Penyakit Robins dan Cotran edisi 7. Kota Palu: EGC.
- Rosalina, R. 2021. "Analisis Ion Logam Berat Pb dan Cr pada Lipstik yang Beredar di Pasar Raya Kota Padang dengan Metoda Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)". Skripsi. Padang: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Andalas.
- Rowe, R.C., Sheskey, P.J. dan Owen, S.C. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. Pharmaceutical Press.
- Said, N.I. 2010. "Metoda Penghilangan Logam Berat (As, Cd, Cr, Ag, Cu, Pb, Ni, dan Zn) di Dalam Air Limbah Industri". *Jurnal Air Indonesia*, (online), 6(2), Hal. 136–148.
(<https://ejurnal.bppt.go.id/index.php/JAI/article/view/2464>, diakses pada 25 Mei 2023).

- Sari, S.R. 2019. “Analisis Logam Timbal (Pb) dan Kadmium (Cd) pada Lipstik Berharga Murah di Pasar Wadungasri Kabupaten Sidoarjo Secara *Inductively Coupled Plasma Spectrometry* (ICPS)”. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*, (online), 8(1), Hal. 711–719. (<https://journal.ubaya.ac.id/index.php/jimus/article/view/3673>, diakses pada 20 Maret 2023).
- Shimadzu, C. 2015. “*Atomic Absorption Cook Book No. 3 Flame Atomic Absorption Spectrometer’s Parameter for Each Element*,” (3), hal. 52.
- Sihite, M.H., Naria, E. dan Nurmaini. 2017. “Analisis Kandungan Timbal pada Lipstik Impor dan Dalam Negeri serta Tingkat Pengetahuan Konsumen dan Pedagang terhadap Lipstik yang Beredar di Pasar Petisah Kota Medan Tahun 2015”. *IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing (ICASSP) 2017*, (online), 41(2), hal. 84–93. (<https://media.neliti.com/media/publications/14585-ID-analisis-kandungan-timbal-pada-lipstik-impor-dan-dalam-negeri-serta-tingkat-peng.pdf>, diakses pada 20 Maret 2023).
- Sulastina, N.A. dan Fitri, M. 2022. “Analisis Rhodamin B pada Lipstik yang di Jual di Beberapa Pasar Tradisional”. *Babul Ilmi Jurnal Ilmiah Multi Science Kesehatan*, (online), 14(1), hal. 88–99. (<https://doi.org/10.36729/bi.v14i1.815>, diakses pada 30 Mei 2023).
- Supriadi. 2016. “Analisis Kadar Logam Berat Timbal (Pb), Kadmium (Cd), dan Merkuri (Hg) Pada Air Laut di Wisata Pantai Akkarena dan Tanjung Bayang Makassar”. Skripsi. Makassar: Fakultas Sains dan Teknologi, Univeritas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Ubaydillah, M.I. 2021. “Perbandingan Metode Destruksi Kering dan Destruksi Basah Instrumen Spektrofotometri Serapan Atom (SSA) untuk Analisis Logam”. Seminar Nasional Hasil Riset dan Pengabdian (SNHRP), (online), (86), hal. 121–127. (<https://snhrp.unipasby.ac.id/prosiding/index.php/snhrp/article/view/178>, diakses pada 25 Mei 2023).

- Umaira, Mauliza Rossa. 2019. "Uji Kualitatif Kandungan Asam Lemak Babi pada Lipstik yang Terdistribusi di Pasar Aceh Menggunakan *Fourier Transform Infra Red* (FTIR)," Skripsi. Banda Aceh: Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam.
- Yatimah, Y.D. 2014. "*Analisa Cemarkan Logam Berat Kadmium dan Timbal pada Beberapa Merek Lipstik yang Beredar di Daerah Ciputat dengan Menggunakan Spektrofotometri*". Skripsi. Jakarta: Fakultas Ilmu Kesehatan, UIN Syarif Hidayatullah.