

## DAFTAR PUSTAKA

- Amalia K.R., Sumantri, Ulfah M. 2011. Perbandingan metode spektrofotometri ultraviolet (UV) dan kromatografi cair kinerja tinggi (KCKT) pada penetapan kadar natrium diklofenak. *Jurnal Ilmu Farmasi dan Farmasi Klinik*. 48-57.
- Astuti N. M. W., 2015. Analisis pengawet paraben dalam kosmetika [Karya Ilmiah]. Bali : Fakultas Farmasi, Universitas Udayana.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan RI. 2003. *Keputusan Kepala BPOM Nomor HK.00.05.4.1745 Tentang Kosmetik*. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan RI.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan RI. 2019. Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan No 23 Tahun 2019 Tentang Persyaratan Teknis Bahan Kosmetika. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan RI.
- Dachriyanus. 2004. *Analisis Struktur Senyawa Organik Secara Spektroskopi*. Padang : Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK) Universitas Andalas.
- Darsini S.P., 2016. Hubungan religiusitas dengan minat beli konsumen pada produk kecantikan “Wardah Cosmetics”[Skripsi]. Medan : Fakultas Psikologi, Universitas Medan Area.
- Irawan A., 2019. Kalibrasi spektrofotometer sebagai penjaminan mutu hasil pengukuran dalam kegiatan penelitian dan pengujian. *Indonesian Journal of Laboratory*. 1 (2) : 1 – 9.
- Kementerian Kesehatan RI. 1998. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor : 445/MENKES/PER/V/1998*. Jakarta : Menteri Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI. 2010. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor : 1175/MENKES/PER/VIII/2010*. Jakarta : Menteri Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan RI. 2020. Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan. Farmakope Indonesia Edisi VI. Jakarta : Menteri Kesehatan RI.
- Mandasari V., Anam S., Yuyun Y., 2016. Analisis penetapan kadar nipagin dalam sediaan *body lotion* TIE (Tanpa Izin Edar) yang beredar di pasar

tradisional Kota Palu. *Kovalen*. 2 (3) : 73 – 79.

Megantara I. N. A. P., Megayanti K., Wirayanti R., Esa I. B. D., Wijayanti NPAD, Yustiantara PS. 2017. Formulasi lotion ekstrak buah raspberry (*Rubus rosifolius*) dengan variasi konsentrasi trietanolamin sebagai emulgator serta uji hedonic terhadap lotion. *Jurnal Farmasi Udayana*. 6 (1) : 1 – 5.

Musiam S., Alfian R., 2017. Validasi metode spektrofotometri UV pada analisis penetapan kadar asam mefenamat dalam sediaan tablet generik. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*. 2 (1) : 31 – 43.

Nasution R. A. P., 2020. Formulasi sediaan *hand and body lotion* ekstrak etanol buah goji berry (*Lycium barbarum* L.) [Skripsi]. Medan : Fakultas Farmasi, Universitas Medan Area.

Nikmah M. R., Rahmasari K. S., Wirasti W., Slamet S., 2021. Penetapan kadar metilparaben dalam sediaan krim wajah yang beredar di Kabupaten Pekalongan dengan metode *High Performance Liquid Chromatography* (HPLC). Seminar Nasional Kesehatan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan. Pekalongan, 25 Agustus 2021. Hlm 1079 – 1087.

Nofita, Ulfa A. M., 2017. Penetapan kadar nipagin (metil paraben) pada sediaan pelembab wajah secara Kromatografi Lapis Tipis dan Spektrofotometri UV. *Jurnal Analis Farmasi*. 2 (3) : 181 – 187.

Oktaviantari D. E., Feladita N., Agustin R., 2019. Identifikasi hidrokuinon dalam sabun pemutih pembersih wajah pada tiga klinik kecantikan di Bandar Lampung dengan metode kromatografi lapis tipis dan spektrofotometri uv-vis. *Jurnal Analis Farmasi*. 4 (2) : 91-97.

Pangaribuan L., 2017. Efek samping kosmetik dan penanganannya bagi kaum perempuan. *Jurnal Keluarga Sehat Sejahtera*. 15 (2) : 20 – 28. p-ISSN : 1693-1157. e-ISSN : 2527-9041.

Perdana A. I., 2020. Optimasi dan validasi metode analisis kadar alkohol pada produk pangan dengan spektrofotometer UV-Vis. *Jurnal Inovasi dan Pengelolaan Laboratorium*. 2 (1) : 28 – 37.

Putri N., 2020. Penentuan kadar nipagin, nipasol, dan besi dalam obat penambah darah [KTI]. Bogor : Program Studi Analis Kimia, Institut Pertanian Bogor.

Rohmani S. dan Anggraini S., 2019. Formulasi sediaan *body lotion* ekstrak kulit pisang dengan variasi konsentrasi emulsifier. 4 : 44 – 52.

- Rowe R. C., Sheskey P. J., Quinn M.E., 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. Washington : *Pharmaceutical Press*.
- Sekarsari S., Widarta I. W. R., dan Jambe A. A. G. N. A., 2019. Pengaruh suhu dan waktu ekstraksi dengan gelombang ultrasonik terhadap aktivitas antioksidan ekstrak daun jambu biji (*Psidium guajava* L.). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*. 8 (3) : 267 – 277. ISSN : 2527-8010.
- Setiyaningrum A., 2016. Analisis pengawet nipagin pada alas bedak secara Spektrofotometri UV-Vis [KTI]. Surakarta : Fakultas Farmasi, Universitas Setia Budi.
- Setyaningsih D., Hambali E., Nasution M., 2007. Aplikasi minyak sereh wangi (*Citronella oil*) dan geraniol dalam pembuatan *skin lotion* penolak nyamuk. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*. 17 (3) : 97 – 103.
- Sofiani R., 2006. Aplikasi derivatif dengan metode spektrofotometri ultraviolet terhadap penetapan kadar metilparaben dan propilparaben dalam campuran [Skripsi]. Yogyakarta : Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Dharma.
- Soni M. G., Taylor S. L., Greenberg N. A., Burdock G. A., 2002. *Evaluation of the health aspects of methylparaben: a review of the published Literature*. *Food and Chemical Toxicology*. 40 : 1335 - 1373.
- Suhartati T., 2017. *Dasar – Dasar Spektrofotometri UV-Vis dan Spektrofotometri Massa Untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik*. Bandar Lampung : LPPM UNILA.
- Syamsudin dan Warono D., 2013. Unjuk kerja spektrofotometer untuk analisa zat aktif Ketoprofen. *Konversi*. 2 (2) : 57 – 65.
- Tijang W. M., Dewi N. P. D. K., Prayoga P. A. A., Suariyani D. P. A., Maharani G. A. K., Rismayani P. A., Astuti N. M. W., 2019. Analisis kualitatif dan kuantitatif kandungan paraben dalam kosmetik *hand body lotion*. *Indonesian Journal of Legal and Forensic Sciences*. 9 (2) : 89 – 96.
- Tranggono RI dan Latifah F, editor. 2007. *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Widiastuti NM. 2016. Analisis pengawet paraben dalam kosmetika [Skripsi]. Bali : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Udayana.
- Wisudyaningih B. 2012. Studi formulasi : validasi metode spektrofotometri ofloksasin dalam larutan dapar fosfat. *Stomatognatic*. 9 (2) : 77 – 81.

Wulandari L, Retnaningtyas Y, dan Mustafidah D. 2013. Pengembangan dan validasi metode kromatografi lapis tipis densitometri untuk penetapan kadar Teofilin dan Efedrin Hidroklorida secara simultan pada sediaan tablet. *Jurnal Kimia Terapan Indonesia*. 15 (1) : 15 – 21. ISSN : 0853-2788.