

DAFTAR PUSTAKA

- [Depkes RI] 1979. Farmakope Indonesia Edisi Ketiga. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- [Depkes RI] 2014. Farmakope Indonesia Edisi Kelima. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Indonesia. 1995. *Materia Medika Indonesia*. Ed ke-2. Jakarta: Departemen Kesehatan Indonesia.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Indonesia. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Ed ke-1. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. hlm 3-5 , 10-11.
- [Kemenkes RI] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2013. *Farmakope Herbal Indonesia. Ed ke-1 Supl 3*. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Agoes Goeswin. 2009. *Teknologi bahan alam (Serial Farmasi Industri-2)* ed.revisi. Bandung : Penerbit ITB.
- Auliasari N., Gozali D., dan Santiani A. 2019. Formulasi Emulgel Ekstrak Daun Jambu Air (*Syzygium aqueum* (Burm. f.) Alston) Sebagai Antioksidan. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 7(2), 1-11.
- Bahriul P, Nurdin R, Anang WMD. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) dengan Menggunakan 1,1-Difenil-2- Pikrilhidrazil. *Jurnal Akademika Kimia*. 2014. 3(3):368-374.
- Balakrishnan K.P. dan Narayanaswamy N. (2011). *Botanicals as Sunscreens: Their Role in The Prevention of Photoaging and Skin Cancer, International Journal of Research in Cosmetic Science*, Vol. 1, No. 1, pp.1-12.
- Barel AO, Paye, Maibach HI. 2009. *Handbook of Cosmetic Science and Technology 3 th . New York: Informa Healthcare USA Inc*. hlm 210-220.
- Baumann L, Alleman IB. *Antioxidants. In: Cosmetic Dermatology: Principles and Practice. 2nd ed. New York: McGraw-Hill Professional, New York; 2009. p. 292–311.*
- BPOM. (2011). *Acuan Sediaan Herbal. In Africa's potential for the ecological intensification of agriculture (Vol. 53, Issue 9)*. Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia.
- Caswell M. 2001. *Sunscreen formulation and testing. Allured's Cosmetics and Toiletries Magazine*, 116(9).
- Chu DH. 2012. *Development and structural of skin. Dermatology in General Medicine*. Edisi kedelapan. NewYork: McGraw-Hill.

- Departemen Kesehatan RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman Obat*. In *Departemen Kesehatan RI*. Hal (Vol. 1, pp. 10–11).
- Depkes RI. (1995). *Farmakope Indonesia edisi IV*. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Dirjen POM. 2014. *Farmakope Indonesia Edisi V*. Jakarta: Depkes RI.
- Ditjen POM, 1986. *Sediaan Galenik*. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta.
- Ditjen POM. 1985. *Formularium Kosmetika Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- Gunawan, D dan Mulyani, S. (2004). *Ilmu Obat Alam Penebar Swadaya*
- Hanindy, R. B. 2014. Uji Aktivitas Antioksidan pada Ekstrak Biji Kopi Robusta (*Coffea Canephora*) Metode DPPH. Skripsi, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah.
- Harismah H, Chusniatun. Pemanfaatan Daun Salam (*Eugenia polyantha*) sebagai Obat Herbal dan Rempah Penyedap Makanan. WARTA LPM. 2016. 19(2):110-118..
- Harold, H. *Kimia Organik : Suatu Kuliah Singkat*. Edisi 11. Jakarta : Erlangga. 2003
- Hassan, I., Dorjay, K., Sami, A., & Anwar, P. 2013. *Sunscreens and antioxidants as photo-protective Measures: An update. Our Dermatology Online*, 4(3), 369.
- Hikmah N, Yuliet, Khildah K. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Salam (*Sygygium polyanthum* Wight.) terhadap Glibenklamid dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah Mencit (*Mus musculus*) yang Diinduksi Aloksan. Galenika Journal of Pharmacy. 2016. 2(1):24-30.
- Mardiana, L., dan Ratnasari, J. (2012). Ramuan dan Khasiat Salam. Jakarta: Penebar Swadaya. Halaman 7- 9, 11-12, 16-17, 25.
- Islamiyati R, Ika NS. Uji Perbedaan Aktivitas Antioksidan dengan Variasi Konsentrasi Pelarut Etanol 70% dan 96% Pada Ekstrak Etanol Daun Salam Menggunakan Metode Peredaman Radikal Bebas DPPH. Cendekia Journal of Pharmacy. 2018. 2(2):134-142.
- Rowe RC., Sheskey PJ., dan Quinn ME. 2009. Handbook of pharmaceutical excipient, disperse system edisi 6. *London: Pharmaceutical Press, Inc*

- Kemenkes RI. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi 2*. 561.
- Khopkar, S.M. Konsep Dasar Kimia Analitik. Diterbitkan oleh A.Saptorahardjo. Jakarta : Penerbit Universitas Indonesia.
- Kusantati H, Prihati PT, Wiana W. 2008. Tata Kecantikan Kulit Jilid 1 Untuk Sekolah Menengah Kejuruan. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Lavi, Novita. 2012. *Sunscreen for travellers*. Denpasar: Department Pharmacy Faculty of Medicine, University of Udayana
- Lestari S.M. 2019. Formulasi Dan Pengujian *Sun Protecting Factor* (SPF) Emulgel Fraksi Etil Asetat Daun Sirih Merah (*Piper crocatum Ruiz dan Pav*) Sebagai Tabir Surya Secara *In Vitro* [Thesis]. Surakarta: *Doctoral dissertation*, Universitas Setia Budi Surakarta.
- Mishra A.K., Mishra A., dan Chattopadhyay P. 2012. Assessment Of *In Vitro* Sun Protection Factor Of *Calendula officinalis* L. Essential Oil Formulation. *Journal Young Pharmacist*, 4 (1), 17-21.
- Mohammed, H., Easo S., Hafsa P.V., Prasad, M.G and Nayar, C. 2013. Emulgel: An Advanced Review. *Journal of Pharmaceutical Sciences and Research*. Volume 5, Nomor 12.
- Mulja M. 1995. Aplikasi Analisis Spektrofotometri Ultraviolet-Visibel. Surabaya: Mechipso grafika.
- Muthu S, Durairaj B. Evaluation of Antioxidant and Free Radical Scavenging Activity. *Eur J Exp Biol*. 2015;5(3):39–45.
- Nishanthini, A., A. Agnel Ruba, V.R Mohan, 2012. Total Phenolic, Flavonoid Contents and *In Vitro* Antioxidant Activity of Leaf of *Suaeda monoica Forssk ex Gmel (Cenopodiaceae)*. *International Journal of Advanced Life Sciences (IJALS)* 1 (5) : 34 – 43
- Paramawidhita R,Y., Chasanah U., dan Ermawati D. 2019. Formulasi Dan Evaluasi Fisik Sediaan Emulgel Tabir Surya Ekstrak Batang Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*). *Jurnal Surya Medika*, 5(1), 90-99.
- Pham-Huy LA. He H, Pham-Huy C. 2008. *Free radicals, Antioxidants in diseases and health*, *International Journal Biomed Sci*, 4: 89-96.
- Puspitasari. A.D, Setyowati. D.A, 2018, Evaluasi Karakteristik Fisika Kimia dan Nilai SPF Sediaan Gel Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun salam (*Muntingia calabura* L.), 5, 153-162.

- Putranti W., Maulana A., dan Fatimah S,F. 2019. Formulasi Emulgel Ekstrak Bawang Putih (*Allium sativum L.*). *Jurnal Sains Farmasi dan Klinis*, 6(1), 7-15.
- Rohman A. 2007. *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Sa'adah H., Najihudin A., dan Handayani R. 2018. Formulasi Dan Evaluasi Emulgel Ekstrak Methanol Karamunting (*Melastoma polyanthum*) Sebagai Antioksidan. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 9(1), 1-12.
- Safitri N A, Oktavia EP, Valentina Y. 2014. Optimasi Formula sediaan Krim Ekstrak Stroberi (*Fragaria x ananassa*) sebagai Krim Anti Penuaan. *Majalah Kesehatan FKUB* 1: 235-246.
- Safitri, N. A., Puspita, O. E., & Yurina, V. 2014. Optimasi Formula Sediaan Krim Ekstrak Stroberi (*Fragaria x ananassa*) sebagai Krim Anti Penuaan. In *Majalah kesehatan FKUB* (Vol. 1, Issue 4).
- Stanfield, J.W. 2003. Sun protectans : enhancing prodduct functionality with sunscreens, in schueeller, r. And romanowski, p. Multifunctional cosmetic. *New York : Marcel Dekker Inc.*
- Tiwari, Kumar, Kaur, M., Kaur, G., & Kaur, H. (2011). Phytochemical Screening and Extraction (Vol. 1). *International Pharmaceutical*.
- Verawati, Dedi N, Petmawati. 2017. Pengaruh Metode Ekstraksi terhadap Kadar Fenolat Total dan Aktivitas Antioksidan Daun Salam (*Sygygium polyanthum* (Wight) Walp). *Jurnal Katalisator*. 2(2):53-60..
- Winarsi H. 2007. Antioksidan Alami & Radikal Bebas Potensi Dan Aplikasinya Dalam Kesehatan. Yogyakarta: Kanisius. Hlm 11-81.
- Zulkarnain A.K., Susanti M., dan Lathifa A.N. 2013. Stabilitas Fisik Sediaan Lotion O/W dan W/O Ekstrak Buah Mahkota Dewa Sebagai Tabir Surya Dan Uji Iritasi Primer Pada Kelinci. *Traditional Medicine Journal*, 18(3), 141-150.