

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyahni, M. (2012). Formulasi Sediaan Krim Wajah Ekstrak Daun Gambir (*Uncaria gambir roxb*) Dengan Basis Virgin Coconut Oil (VCO). *Skripsi*. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Bandung. Hal. 14.
- Al Amin, N. Y., Naspiah, N., & Rusli, R. (2018). Formulasi Sediaan Krim Anti Aging Berbahan Aktif Ekstrak Buah Libo (*Ficus variegata*, Blume). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 8, 301–307. <https://doi.org/10.25026/mpc.v8i1.337>
- Aramo. (2012). *Skin and Hair Diagnosis System*. Sungnam : Aram Huvis Korea. Ltd. Hal. 1-10.
- Ariyanti, E. L., Handayani, R. P., & Yanto, E. S. (2020). Formulasi Sediaan Serum Antioksidan Dari Ekstrak Sari Tomat (*Solanum lycopersicum L.*) dan Ekstrak Kayu Manis (*Cinnamomum Burmannii*) Sebagai Perawatan Kulit. *Journal Of Holistic And Health Science*, 4(1), 50-57.
- Awaludin, A., Maulianawati, D., & Kartina, K. (2021). Ikan dan Krustasea: Aplikasi Bahan Alam Untuk Pertumbuhan dan Reproduksi. Syiah Kuala University Press.
- Badan Standarisasi Nasional. (2006). SNI 01-2346-2006. *Petunjuk pengujian organoleptic, hedonic*. Hal. 4-6.
- Badarinath A, Rao K, Chetty CS, Ramkanth S, Rajan T, & Gnanaprakash K. A. (2010). Review on In-vitro Antioxidant Methods : Comparisons, Correlations, and Considerations. *International Journal of PharmTech Research*. Hal. 1276-1285.
- Balqis Putri, C. R. (2021). Studi Aktivitas Antioksidan Esktrak Daun Kecombrang (*Etlingera Elatior*) Dengan Metode DPPH (2,2-Difenil-1-Pikrilhidrazil). *Skripsi*. Lhokseumawe : Fakultas Kedokteran Universitas Malikussaleh, 37-40.
- Barel, A. O., Paye, M dan Meibach, H. I. (2011). *Handbook of Cosmetic Science and Technology*. New York: Marcel Dekter, Inc. Hal. 115.
- Beckman Keneth B, Bruce N. Amies, 1998. The free radical theory of aging matures. *Physiol Rev*. 78: 547–81
- Butarbutar, M. E. T., & Chaerunisaa, A. Y. (2020). Peran Pelembab dalam Mengatasi Kondisi Kulit Kering. *Majalah Farmasetika*, 6(1). <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v6i1.28740>
- Dao, T. A., Syamsul, D., Farmasi, M., & Farmasi, D. (2016). Formulation

Moisturizing Cream Skin Extracts Of Preparations Of The Pomegranate (*Purica granatum L.*) *Journal of the Pharmaceutical World*. 1(1). 40-47.

- Darmawan, A. B. (2013). *Anti - Aging Rahasia Tampil Muda di Segala Usia*. Penerbit : Media Press Indo.
- Depkes RI. (1995). *Farmakope Indonesia*. Edisi IV. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dirjen POM Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1979). *Farmakope Indonesia Edisi III*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Ditjen POM. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Cetakan Pertama Jakarta : Depkes RI. Hal 10-11.
- Eka, K., Ainun, M., & Anna, K. S. (2020). Formulasi Sediaan Krim Daun Bawang Dayak (*Eleutherine palmifolia (L) Meer*) Dengan Basis Krim Tipe A/M dan Basis Krim Tipe M/A 1(1).
- Farida, S. N., Agustina, A., & Mahdi, N. (2022). Formulasi dan Evaluasi Sifat Fisik Sediaan Krim Pelembab Wajah (Moisturizer) Dari Ekstrak Etanol Daun Ginseng Jawa (*Talinum paniculatum gaertn.*). *Borneo Journal Of Pharmascientech*, 6(2).
- Gandjar, I. G., Rohman, A. (2001). *Kimia Farmasi Analisis*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta, pp. 240-242, 362, 466.
- Ginting, M., Fitri, K., Khairani Lubis, B. (2020). Formulasi dan Uji Efektifitas Anti-Aging Dari Masker Clay Ekstrak Etanol Kentang Kuning (*Solanum tuberosum L.*). *Jurnal Dunia Farmasi*, 4(2), 68-75.
- Hairiyah, Nina, Nuryati, F. N. (2022). Formulasi Pembuatan Bodyscrub Berbahan Dasar Beras Ketan Putih (*Oryza sativa var glutinous*) dan Madu. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*, 6(1), 55.
- Halliwell B, Gutteridge. (1999). *Oxygen is a toxic gas an introduction to oxygen toxicity and reactive oxygen species*. In: *Free radical in biology and medicine*. New York : Oxford University Press inc. 1-35
- Handayani, D. R., Yuslianti, E. R., & Rakhmat, I. I. (2022). Sayur Dan Buah Berwarna Hijau Di Lingkungan Rumah Untuk Menangkal Radikal Bebas Di Masa Pandemi Covid-19. Penerbit : Deepublish.
- Handoko, Y. (2015). Formulasi Sediaan Krim Dari Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (*Pandanus Amaryllifolius Roxb*) Sebagai Pelembab Kulit Alami. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara, Medan. Hal. 41.
- Hanum, T. I. (2018). Formulasi dan Uji Aktivitas Krim Ekstrak Beras Merah (*Oryza Nivara L.*) Sebagai Antiaging. *Journal of Talenta Conference Series*, 1(1), 237-244

- Hasliani. (2021). Sistem Integumen. Penerbit : TOHAR MEDIA.
- Harry, R. G. (2000). *Harry's Cosmeticology*. Edisi VIII Newyork: Chemical Publishing Co. Inc. Hal. 471-483.
- Ismail, I. (2013). Formulasi Kosmetik Produk Perawatan Kulit Dan Rambut. Makassar: Alauddin University Press. Hal. 155-156.
- Kamoda, A. P. M. D., Nindatu, M., Kusadhiani, I., Astuty, E., Rahawarin, H., & Asmin, E. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Alga Cokelat *Saragassum Sp.* Dengan Metode 1,1-Difenil-2-Pikrihidrasil (DPPH). *Psttimura Medical Review*, 3(1), 60-72.
- Karmilah & Musdalipah. (2018). Formulasi Krim Antijerawat Ekstrak Ampas Teh Hijau (*Camellia Sinensis L.*). *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 1(1) 26-33.
- Kemala Sari, P., Desnita, R., Siska Anastasia, D., & Hadari Nawawi Pontianak, J. H. (2021). Potensi Penggunaan Minyak Alpukat (Avocado Oil) Sebagai Pelembab. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*.
- Khopkar S M. (2003). *Konsep Dasar Kimia Analitik*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Kooti, W. & Darael, N. (2017). A Review of the antioxidant activity of celery (*Apium graveolens L.*). *Journal of Evidence-Based Complementary & Alternative Medicine*, 22(4), 1029-1034.
- Lachman, L., & Lieberman, H. A. (1994). *Teori Dan Praktek Farmasi Industri*, Edisi Kedua, 1091-1 UI Press, Jakarta.
- Luh, N., Serly Ekayanti, P., Darsono, F. L., & Wijaya, S. (2019). Formulasi Sediaan Krim Pelembab Ekstrak Air Buah Semangka (*Citrullus lanatus*) *Journal Of Pharmacy Science And Practice*, 6(1).
- Lumentuta, N., Edya, H. J., & Rumondora, E. M. (2020). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Krim Ekstrak Etanol Kulit Buah Pisang Goro (Musa acuminata L.) Konsentrasi 12.5% Sebagai Tabir Surya. *Jurnal MIPA*, 9(2), 42-46.
- Maimunah, S., Nasution, Z., & Amila, A. (2020). Pemanfaatan Senyawa Aktif Dari Ekstrak Daun Jelatang (*Urtica dioica L.*) Sebagai Anti-Aging Alami Dalam Sediaan Krim. *Jurnal Penelitian Saintek*. 25(2), 124-134.
- Muliyawan D., dan Suriana, N. (2013). *A-Z Tentang Kosmetik*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo. Hal. 39, 134, 146-148, 157-158.
- Nurdianti, L., Lilis, T. (2017). Uji Efektivitas Antioksidan Krim Ekstrak Etanol Daun Katuk (*Sauropus androgynus (L) Merr*) Terhadap DPPH (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazil). *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*. 17(1).

- Pratiwi, C. A. (2020). Perbandingan Kadar Flavonoid Total dan Fenolik Total Pada Ekstrak Etanol Bunga Rosella Merah (*Hibiscuss Sabdariffa L.*) Asal Kabupaten Bengkulu Tengah Dan Kabupaten Semarang Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. Skripsi. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
- Purwaningsih, N. S., Romlah, S. N., Choirunnisa, A. (2020). Literature Review Uji Evaluasi Sediaan Krim. *Edu Masda Journal*, 4(2).
- Rahmayani, U., Pringgenies, D., & Djunaedi, A. (2013). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kasar Keong Bakau (*Telescopium telescopium*) Dengan Pelarut Yang Berbeda Terhadap Metode DPPH (Diphenyl Picril Hidrazil). *Journal Of Marine Research*, 2(4), 36-45.
- Ratnasari, D., & Puspitasari, R. N. (2018). Optimasi Formula Sediaan Krim Anti-Aging Dari Esktrak Terong Ungu (*Solanum melongena L.*) dan Tomat (*Solanum lycopersicum L.*). *Jurnal Riset Kesehatan*, 7(2), 66-71.
- Regina S. W., Tursina, and Helen S., P. (2015). “Sistem Pakar Penentuan Jenis Kulit Wajah Wanita Menggunakan Metode Naïve Bayes,” *JUSTIN (Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi)* 1, no. 1 27–32, <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/justin/article/view/12140>.
- Rosi Andarina and Tantawi Djauhari. (2017). “Antioksidan Dalam Dermatologi,” *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan* 4, no. 1. 39–48.
- Rosman , J. B. (2015). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Krim Tabir Surya Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum sanctum L.*). Skripsi. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar. Hal. 32.
- Rowe, R. C. et al. (2009), *Handbook Of Pharmaceutical Technology Fundamental Pharmaceutics*, 3th. Burgess Publishing Company. Minneapolis.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., dan Weller, P. J. (2010). *Handbook Of Pharmaceutical Excipients*. Edisi IV. London: Publisher-Science and Practice royal society of Great Britain. Hal. 105.
- Sayuti, K. & Yenrina, R. (2015). *Antioksidan alami dan sintetik*. Padang: Andalas University Press.
- Sorour, M. A., Hassanen NHM and Ahmed MHM. (2015). Natural Antioxidant Change in Fresh and Dried Celery (*Apium graveolens*). *American Journal of Energy Engineering*, 3(2-1):12-16.
- Sudarminto, S. Y. (2015). Daun Alpukat (*Persea americana miller*). Malang : Universitas Brawijaya.

- Supomo., Supriningrum, R., & Risaldi, J. (2016). Karakterisasi dan skrining fitokimia daun kerehau (*Callicarpa longifolia* Lamk). *Jurnal Kimia Mulawarman*, 13 (2).
- Tranggono R.I.S., dan Latifah F. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama; Hal 11
- Tranggono R. I., dan Latifah, F. (2014). *Buku Pegangan Ilmu Kosmetologi*. Jakarta: PT. Gramedia. Hal. 39-40. 74-75.
- Ulya, N., dan Jannah, M. (2021). SELEDRI: Pengobatan Hipertensi. Penerbit NEM
- Umarudin, R. Susanti dan Yuniastuti, A. (2012). Efektivitas Ekstrak Tanin Seledri Terhadap Profil Lipid Tikus Putih Hiperkolesterolemi. *Unnes Journal Of Life Science*, 1 (2).
- Vimala S, Adenan Mohd Ilham, Ahmad Abdull Rashih and Shahdan Rohana. (2003). *Nature`s Choice To Wellness: Antioxidant Vegetables/Ulam*. Malaysia, Kuala Lumpur: *Forest Research Institut*.
- Widodo, H. (2013). *Ilmu Meracik Obat Untuk Apoteker*. Jogjakarta: D-Medika. Halaman 167-168.
- Wijayanti, M. N. (2016). Uji Aktivitas Antioksidan Dan Penetapan Kadar Fenolik Total Ekstrak Etanol Buah Buni (*Antidesma bunius* (L.) Spreng) Dengan Metode 2,2-diphenyl-1-picrylhydrazyl (DPPH) dan Metode Folin-Ciocalteu. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta. Hal 16-17.
- Winarsi Herry. (2007). *Antioksidan Alami dan radikal Bebas*. Yogyakarta: Kanisus.
- Wulandari, S.S., M.R.J. Runtuwene., D.S. Wewengkang. (2017). Aktivitas Perlindungan Tabir Surya Secara in Vitro Dan in Vivo Dari Krim Ekstrak Etanol Daun Soyogik (*Saurauia bracteosa* Dc). *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 6(3): 147-156.
- Yuni Kusmiayati Heni Puji Wahyuningsih. (2017). *"Anatomi Fisiologi,"* (Kementrian Kesehatan Republik Indonesia). Hal. 114.
- Yuhernita dan Juniarti. (2011). Analisa Senyawa Metabolit Sekunder dari Ekstrak Metanol Daun Surian yang Berpotensi sebagai Antioksidan. *Makara, Sains*. 15(1): 48-52.