**DAFTAR PUSTAKA**

Ako, ambo. 2013. Ilmu ternak perah daerah tropis. Ipb press. Bogor.

Anief, M. (2004). *Ilmu Meracik Obat.* Yogyakarta: Gadjah Mada University. Hal.132.

Aryani, R. Anggriani,A. Sismayati. Hartiwan,M. Dan Nurlela,S. 2019. Uji Efektivitas Krim Pelembab Yang Mengandung Gel Daun Lidah Buaya (Aloe Vera Linn.) Dan Etil Vitamin C. *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa*, *2*(1), 52-61.

Astuti, D. P., Husni, P., & Hartono, K. (2017). Formulasi dan uji stabilitas fisik sediaan gel antiseptik tangan minyak atsiri bunga lavender (Lavandula angustifolia Miller). *Farmaka*, *15*(1), 176-184.

Azwariah, A., & Chan, A. (2017). Formulasi Masker Krim Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (Psidium guajava Linn.). *Jurnal Dunia Farmasi*, *2*(1), 29-39.

Balsam, M.S., dan Sagarin, E. (1972). *Cosmetic Science and Technology Volumel.* Edisi Kedua. London: John Wiley and Sons. Hal. 63-80.

Barco, D., & Giménez-Arnau, A. (2008). Xerosis: a dysfunction of the epidermal barrier. *Actas Dermo-Sifiliográficas (English Edition)*, *99*(9), 671-682.

Baumann, L. (2009). *Cosmetic Dermatology Principle and Practice.* Second edition, New York: Mc Graw Hill. Hal.

Bianti, M. (2016). Kulit Kering Pada Usia Lanjut. *Cermin Dunia Kedokteran*, *43*(10), 737-740.

Briliani, R. A. (2016). *Analisis Kecenderungan Pemilihan Kosmetik Wanita Di Kalangan Mahasiswi Jurusan Statistika Universitas Diponegoro Menggunakan Biplot Komponen Utama* (Doctoral Dissertation, Fakultas Sains Dan Matematika).

Cosmetic Toiletry and Fragrance Association. *International Cosmetic Ingredient Dictionary and Handbook,* Volume 4.; 2006.

Crowther JM, Sieg A, Blenkiron P, et al. Measuring the effects of topical moisturizers on changes in stratum corneum thickness, water gradients and hydration in vivo. *Br J Dermatol.* 2008;159(3):567-577. Doi:10.1111/j.1365-2133.2008.08703.x

Depkes RI.(1995). *Farmakope Indonesia (Edisi IV)*. Jakarta: Depertemen Kesehatan Republik Indonesia.

Delaval. 2005. <http://www.delaval.com>

Dewi, B. Sasmita,F. Dan Sopianti,D.S. 2019. Formulasi Lulur Dari Serbuk Daun Kembang Sepatu (Hibiscus Rosa-Sinensis L). *Jurnal Ilmiah Pharmacy*, *6*(2)

Ditjen, POM. (1985). *Formularium Kosmetik Indonesia.* Jakarta: Departemen Kesehatan RI.

Draelos ZD. Active agents in common skin care products. *Plast Reconstr Surg*.

2010;125(2):719-724. doi:10.1097/PRS.0b013e3181c83192

Draelos Z.D.2000. *Dermatologic aspects of cosmetic: Therapeutic moisturizers. Dermatol Clin*. dalam Pray W.S.and Pray J.J. *Managing Dry Skin.*2006. US Pharmacist.

Draelos, Z.D. (2013). *Modern Moisturizer Myths, Misconceptions, and Truths.*

*Therapeutics for the Clinician.* 91(2);308-314.

Draelos, Z.D. dan Thaman L.A. (2006). *Cosmetic Formulation of Skin* *Care Products.* New York Taylor & Francis. Halaman 89, 96-98

Draelos ZD. Therapeutic moisturizers. *Dermatol Clin*. 2000;18(4):597-607.

Halim, sahda. 2016. Buku pintar beternak sapi perah. Palapa. Jawa Barat.

Hermanto, S., Muawanah, A., & Harahap, R. (2008). Profil dan karakteristik lemak hewani (ayam, sapi dan babi) hasil analisa FTIR dan GCMS. *Jurnal Kimia VALENSI*, *1*(3).

Hill S, Edwards C. A comparison of the effects of bath additives on the barrier function of skin in ormal volunteer subjects. *J Dermatolog Treat.* 2002;13(1):15-18. Doi:10.1080/09546630252775199

Iswandi, A. K. 2019. Analisis Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Kedokteran Uns Tentang Faktor Penyebab Dan Penanganan Kulit Wajah Sensitif Pada Remaja. *Ina-Rxiv. June*, *25*

Kalangi, S. J. (2013). Histofisiologi Kulit. *Jurnal Biomedik: Jbm*, *5*(3).

Kaltsum.U, Idrus.H, dan Firdausi.K.S. 2014. *Pengaruh Penambahan Minyak Goreng Hewani Pada Minyak Sawit Terhadap Perubahan Sudut Polarisasi*. Semarang.

Kato S, Aoshima H, Saitoh Y, Miwa N. Biological safety of lipo Fullerene composed of squalane and fullerene-C60 upon mutagenesis, photocytotoxicity, and permeability into the human skin tissue. *Basic Clin Pharmacol Toxicol*. 2009;104(6):483-487. doi:10.1111/j.1742-7843.2009.00396.x

Kim SK, Karadeniz F. *Biological Importance and Applications of Squalene and* *Squalane*. Vol 65. 1st ed. Elsevier Inc.; 2012. doi:10.1016/B978-0-12-416003-3.00014-p7

Kusantati, H., Prihatin, P. T., & Wiana, W. (2008). Tata kecantikan kulit. *Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Jakarta*.

Kusumaningrum.A.A, Dan Widayati.R.I. 2017. ‘Efektivitas Macadamia Oil 10% Dalam Pelembab Pada Kulit Kering’. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*. Volume 6, Nomor 2.

Kustanti, T. (2015). Uji Stabilitas Fisik dan Kimia sediaan sirup Racikan yang Mengandung Amoksisilin. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Larasati.D.A, 2016. ‘Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Produktivitas Susu Sapi Perah Di Desa Geger Kecamatan Sendang Kabupaten Tulungagung’. *Jurnal Geografi*. Issn 1412- 6982 Volume 14, Nomor 1.

Lodén M. The Clinical Benefit of Moisturizers. *J. Eur. Acad. Dermatol. Venerol.* 2005;19(6): 672-688. Doi:10.1111/j.1468-3083.2005.01326.x

Lodén M. Effect of moisturizers on epidermal barrier function. *Clin Dermatol.* 2012;30(3):286-296. Doi:10.1016/j.clindermatol.2011.08.015

Lubis, M. S., Juwita, N. A., Dalili, M. (2019) *Penggunaan Cocoa Butter dan Carnauba Wax Sebagai Basis Pada Sediaan Pelembab Bibir Buah Alpukat.* Journal Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian.

Luthhfiyana, N., Nurjanah, Nurilmala, M., Anwar, E., dan Hidayat, T. (2016). ‘Rasio Bubur Rumput Laut *Eucheuma cottoniii* dan *Sargassum* sp. Sebagai Formula Krim Tabir Surya’. *JPHPI*, Vol. 19, No. 3

Mukhlishah, N. R. I., Sugihartini, N., dan Yuwono, T. (2016). ‘Daya Iritasi dan Sifat Fisik Sediaan Salep Minyak Atsiri Bunga Cengkeh (*Syzigium aromaticum*) Pada Basis Hidrokarbon’. *Majalah Farmasetik*, Vol. 12, No. 1.

Mukhtar A, 2006**.** Ilmu Produksi Ternak Perah. Surakarta LPP UNS dan UNS Press. Surakarta

Muljana, wahju . 1985. Pemeiharaan & kegunaan ternak sapi perah. Aneka ilmu. Semarang.

.

Navyanti, F., & Adriyani, R. (2015). Higiene sanitasi, kualitas fisik dan bakteriologi susu sapi segar perusahaan susu x di Surabaya. *Jurnal kesehatan lingkungan*, *8*(1), 36-47.

Nolan K, Marmur E. Moisturizers: Reality and the skin benefits. *Dermatol Ther*.2012;25(3):229-233. doi:10.1111/j.1529-8019.2012.01504.x.

Noormindhawati, L. (2013). *Jurus Ampuh Melawan Penuaan Dini.* Jakarta: Kompas Gramedia. Halaman 2-5, 74.

Padmadisastra, Y., Syaugi, A., & Anggia, S. (2007). Formulasi Sediaan Salep Antikeloidal Yang Mengandung Ekstrak Terfasilitasi Panas Microwave Dari Herba Pegagan (Centella asiatica (L.) Urban. In *Seminar Kebudayaan Indonesia Malaysia Kualalumpur* (pp. 28-31).

Parker, J., Scharfbilling, R., Jones, S. (2017). ‘Moisturisers for the treatment of foot xerosis: a systematic review’. *Journal Of Food And Ankle Research* 24:9.

Purnamawati S, Indrastuti N, Danarti R, Saefudin T. The role of moisturizers in addressing various kinds of dermatitis: A review. *Clin Med Res.* 2017;15(3-4):75-87. Doi:10.3121/cmr.2017.1363

Putra, A.H. 2012. Usaha Pemeliharaan Sapi Perah. Firaz Publishing. Bandung.

Rahmawanty, D., dan Sari, I.S. (2019). Buku Ajar Teknologi Kosmetik. Purwokerto: CV IRDH.

Rostamailis, 2005, *Perawatan Badan, Kulit dan Rambut,* 120-121, PT Rineka Cipta, Jakarta.

Safitri, M., Zaky, M. & Erawati, E. 2016. Pengembangan formulasi dan evaluasi fisik sediaan krim ekstrak etanol 70% daun labu siam (Sechium edule (Jacq.) Swatz). *Jurnal Farmagazine*, *3*(1), 19.

Santoso, Djoko. (2011). *Ramuan Tradisional Untuk Penyakit Kulit*. Jakarta: Penebar Swadaya, Halaman 1-3.

Savary G, Grisel M, Picard C. Impact of emollients on the spreading properties of cosmetic products: A combined sensory and instrumental characterization. *Colloids Surfaces B Biointerfaces.* 2013;102:371-378.doi:10.1016/j.colsurfb.2012.07.028

Simpson E, Böhling A, Bielfeldt S, Bosc C, Kerrouche N. Improvement of skin barrier function in atopic dermatitis patients with a new moisturizer containing a ceramide precursor. *J Dermatolog Treat*. 2013;24(2):122-125. doi:10.3109/09546634.2012.713461

Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Sulastomo, E. (2013). *Kulit Cantik dan Sehat. Mengenal dan Merawat kulit.* Jakarta: Kompas. Hal.134, 290.

Sulastomo, E., 2013, Kulit Cantik dan Sehat: Mengenal dan Merawat kulit, 10-11, Penerbit Buku Kompas, Jakarta.

Sumbayak.R.A Dan Diana.V.E, 2018. ‘Formulasi Hand Body Lotion Ekstrak Etanol Kulit Buah Semangka *(Citrillus Vulgaris)*’. *Jurnal Dunia Farmasi*. Volume 2, No.2, April 2018 : 70-76

Sutarto, T.N, dan Sutarto. 2005. Seri Life Skill: Beternak Sapi Perah. Musi perkasa Utama, Jakarta.

Syamsi, A. N., Widodo, H. S., & Ifani, M. (2020). ‘Mempertahankan Kualitas Susu Melalui Sanitasi Dan Higiene Pemerahan’. In *Prosiding Seminar Teknologi Agribisnis Peternakan (Stap) Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman* (Vol. 7, Pp. 468-475).

Tranggono, R.I. dan Latifah, F. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan* *Kosmetik*. Editor: Joshita Djajadisastra, Pharm., MS, Ph.D. Jakarta: Penerbit Pustaka Utama. Hal. 11-12, 19-20, 76-77, 90.

Udompataikul M. New innovation of moisturizers containing non-steroidal anti-inflammatory agents for atopic dermatitis. *World J Dermatologyy.* 2015;4(2):108. Doi:10.5314/wjd.v4.i22.108

Utomo, B. dan D. P. Miranti. 2010. Tampilan produksi susu sapi perah yang mendapat perbaikan manajemen pemeliharaan. Caraka Tani. 25(1): 21-25.

Wan DC, Wong VW, Longaker MT, Yang GP, Wei FC. Moisturizing different radicial skin types. *J Clin Aesthet Dermatol.* 2014;7(6):25-32. Doi:10.5005/jp/books/12966\_14.

Warner, R.R., Boissy, Y.L.2000. *Effect on Moisturizing Product on the Structure of Lipid in the Outer Stratum Corneum of Human.* New York: CRC Press. Halaman 164.

Wasitaatmadja, S.M., (1997). *Penuntun Ilmu Kosmetik Medik*. Jakarta: UI-Press. Hal. 16-27, 111-112, 199.

Wei A, Shibamoto T. Antioxidant activities of essential oil mixtures toward skin lipid squalene oxidized by UV irradiation. *Cutan Ocul Toxicol*. 2007;26(3):227-233. doi:10.1080/15569520701224501.

Willy, T. (2019). Xerosis-Gejala, Penyebab dan Mengobati-Alodokter. [*http://www.alodokter.com*](http://www.alodokter.com)*.* 31 januari 2019.

Wolff K, La G, Si K. Fitzpatrick’ s Dermatology in Gener- al Medicine. Seventh Edition. Two. 2009;17(2):149-150

Zirwas MJ, Stechschulte SA. Moisturizer allergy: diagnosis and management. *J Clin Aesthet Dermatol*. 2008;1(4):38-44.

Zulfiati (Eds). (2015). *Dasar - Dasar Kosmetik Untuk Tata Rias*. Jakarta: Penerbit Lembaga Pengembangan Pendidikan. Halaman 13.