

DAFTAR PUSTAKA

- Afidah, N., 2008. *Formulasi Gel Kompleks Inklusi Meloksikam B-Siklodekstrin dengan Basis Agupac HV 505*. Purwokerto: Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- Allen, L. V., 2009, *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, Sixth Edition, Rowe R. C., Sheskey, P. J., Queen, M. E., (Editor), Pharmaceutical Press and American Pharmacists Assosiation, London, 697-699.
- Anief, M., 1990, *Ilmu Meracik Obat*, 52, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Anief, M., 1997, *Formulasi Obat Topikal dengan Dasar Penyakit Kulit*, 31-41, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Anief, M., 2006, *Ilmu Meracik Obat*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. Ansel, H. C., 2005, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, diterjemahkan oleh Ibrahim,F., Edisi IV, 605-619, Jakarta, UI Press.
- Ansel, H. C., 2008, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, ed IV, Alih Bahasa Ibrahim, F. Jakarta UI Press.
- Ansel, H.C., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, diterjemahkan oleh Farida Ibrahim, Asmanizar, Iis Aisyah, Edisi keempat, 255-271, 607-608, 700, Jakarta, UI Press.
- Ansel, H.C., 2005. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Jakarta: UI-Press.
- Ansel, H.C., Allen, L.V., and Popovich, N.G., 2011, *Ansel's Pharmaceutical Dosage Forms and Drug Delivery Systems*, 9th Ed., Lippincott Williams and Wilkins, Philadelphia, 294-303.
- Aulton M.E., 2002, *Pharmaceutics: The Science Of Dosage Form Design*, 2nd ed., Churchill Livingstone, Edinburgh ;New York.
- Aulton, M. E., 2001. *Pharmaceutics: The Science of Dosage Form Design* 2nd ed. Churchill Livingstone, New York

- Aulton, M. E., 2003, *Pharmaceutics the Science of Dosage Form Design*, Second Edition, 530, ELBS Foneded by British Government, 408.
- Bassey, I.E., Edward, A. J., Robbert, O. O. 2015. Comparative Stability-Reactivity Prediction for Stearic Acid And Linolenic Acid using Density Functional Theory. *Journal of Chemical Engineering and Chemistry Research*, 2(1),467- 473.
- Bissett, Donald, L., 2004, *Topical Niacinamide areduced Yellowing, Wrinkling, Red Blotchiness and Hiperpigmented Spots in Aging Facial Skin*, *Int. J. Cosmet.*
- Budiman, M.H., 2008, *Uji Stabilitas Fisik Krim Antioksidan Ekstrak Serbuk Tomat*. FMIPA UI, Jakarta.
- Departemen Kesehatan Indonesia. 1995. *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Departemen Kesehatan RI: Jakarta. 1288 hal.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1979). *Farmakope Indonesia Edisi III*: Departemen Kesehatan Indonesia.
- Depkes RI, 2014. *Farmakope Indonesia edisi IV*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes RI, 2020. *Farmakope Indonesia edisi VI*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Depkes RI. 2013. *Riset Kesehatan Dasar*. Jakarta: Badan Penelitian dan pengembangan Kesehatan Kementrian Kesehatan RI.
- Desmiaty, Y., Winarti, W., Lindawati, & Fahleni, F.,2020, Formulasi Curcuma zedoaria sebagai Emulgel Antioksidan (Formulation of Curcuma zedoaria as an Antioxidant Emulgel). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 18(1), 34 40.
- Dewi Rosmala. 2014. *Uji Stabilitas Fisik Formula Krim yang Mengandung Ekstrak Kacang Kedelai (Glycine max)*. Depok. Fakultas Farmasi Universitas Indonesia.
- Draelos, Z.D., dan Thaman, L.A. (Ed.). (2006). *Cosmetic Formulation*

of Skin Care Products. Vol. 30. New York: Taylor and Francis Group, LLC.

- Elcistia, R. dan Zulkarnain, A.K. 2018. *Optimasi Formula Sediaan Krim o/w Kombinasi Oksibenzon Titanium Dioksida Serta Uji Aktivitas Tabir Suryanya Secara In Vivo*. *Majalah Farmaseutik*. Vol 14. No 2. 63-78.
- Fadhilah, I. R., D. Saryanti. 2019. *Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Tablet Ekstrak Buah Pare (Momordica charantia L.) Secara Granulasi Basah*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional Surakarta. Surakarta.
- Faradiba, Attamimi, F., Maulida, R. (2013). *Formulasi Krim Wajah Dari Sari Buah Jeruk Lemon (Citrus lemon L.) Dan Anggur Merah (Vitis vinifera L.) Dengan Variasi Konsentrasi Emulgator*. *Majalah Farmasi dan Farmakologi*. Vol. 17(1):17 - 20.
- Fitriansyah, S.N dan Gozali, D. (2014). *Formulasi Dan Evaluasi Fisik Sediaan Krim Pelembab Dimethylsilanol Hyaluronate Dengan Penambahan Basis Nano Dan Fase Minyak Kelapa Murni*. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, Volume 3(2): 31-41.
- Gehring, W. 2004. Nicotinic Acid/Niacinamide and The Skin, *Journal Cosmetic Dermatologic*. Vol. 3, pp 88-93.
- Gillian, M. E. 2013. *Emulsions and Creams*. In: Aulton, M. E, Taylor, K. M. *Aulton's pharmaceuticals: the design and manufacture of medicines 4th Edition*. p. 435-464. Churchill Livingstone Elsevier. New York.
- Hakozaki, T., et al., 2002, The Effect Of Niacinamide On Reducing Cutaneous Pigmentation And Suppression Of Melanosome Transfer, *British Journal of Dermatology 2002*; 147: 20–31.
- Hakozaki, T., Takiwaki, H., Miyamoto, K., Sato, Y., and Arase, S. 2006. *Ultrasound Enhanced Skin-Lightening Effect of Vitamin C and Niacinamide*. *Skin Research and Technology*. Vol. 12(2), pp

105-113.

- Hasniar., Yusriadi., Akhmad, K. 2015. Formulasi Krim Antioksidan Ekstrak Daun Kapas (*Gossypium sp.*). *Galenika Journal Of Pharmacy*. 1(1): 9-15.
- Husein, Eva and Lestari, Agatha Budi Susiana 2019. Optimasi Formula Sediaan Krim Sunflower (*Helianthus annuus D*) Oil. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 17 (1). pp. 62 67. ISSN-ISSN: 2614-6495.
- Juwita, A. P, Yamlean, P, Edy, H. J. 2013. Formulasi Krim Ekstrak Etanol Daun Lamun (*Syringodium isoetifolium*). *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 2 (02): 8-12.
- Karlah, L. R., Mansauda., Imam, J., Ryan, I. T. 2022. Stabilitas Fisik Krim Ekstrak Biji Alpukat (*Persea Americana Mill.*) dengan Variasi Emulgator Asam Stearat dan Trietanolamin. *Jurnal MIPA*, Volume 11 (1) 17– 22
- Kawada, A., Konishi, N., Oiso N., Kawara, S., & Date A., (2008). Evaluation of Anti-wrinkle Effects of A Novel Cosmetic Containing Niacinamide. *Journal of Dermatology*; 35: 637-642.
- Klatz, R. dan R. Goldman. 2003. *Anti-Aging Revolution*. Basic Health Publications, Inc.: North Bergen.
- Nasution MZ, Suryani A, dan Susanti I. 2004. *Pemisahan dan Karakterisasi Emulsifier dalam Minyak Cacing Tanah (Lumbricus rubellus)*. *J Tek Ind Pert*. 13 (3): 108-115.
- Rieger, M. M., 2000, *Harry's Cosmeticologi 8th Edition*, Chemical Publishing Co. Inc, New York.
- Riyandika, D., 2013. *Formulasi Krim Tipe M/A Ekstrak Etanol Daun Sirih (Piper betle L) Dengan Variasi Konsentrasi Emulgator Asam Stearat*. Surakarta: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret Surakarta
- Rowe, R. C. and P. J. Sheskey.. M. E. Quinn. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Exipients Sixth Edition*. London :

Pharmaceutical Press. Hal: 685 - 694.

N.K. Sarathch and raprakash, dkk., 2013 *The Asian Journal Of Experimental Chemistry*; vol. 8; issue 1&2., 2013.

Setyaningsih, D., Apriyantono, A., dan Sari, M. P. 2010. *Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro*. IPB Press. Bogor. Hal 1–65.

Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta.

Syamsuni H.A., 2006, *Ilmu Resep*, EGC, Jakarta.

Syamsuni, 2005, *Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.

Tanno O, Ota Y, Kitamura N, Katsube T, Inoue S. *Nicotinamide increases biosynthesis of ceramides as well as other stratum corneum lipids to improve the epidermal permeability barrier*. Br J Dermatol. 2000 Sep; 143(3): 524-31.

Voight, R., 1995, *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soendari Noerono, Gajah Mada University Press, Yogyakarta, 566-567.

Wade, Ainley, Weller, Paul J., 1994, *Handbook of Pharmaceutical Excipients second edition*, 71-73, 204-206, 229-231, 310-313, 538-540, Pharmacheutical Press, London.

Widiastuti, I., 2013, *Sukses Agribisnis Minyak Atsiri*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press

Wohlrab, J., dan Kreft, D. 2014. *Niacinamide-Mechanisms of Action and Its Topical Use in Dermatology*. Skin Pharmacol Physiol. 27: 311-315.

Zocchi, 2001, *Skin-feel Agents dalam Paye, M., Barel, A.O., Maibach, H.I.*, Handbook of Cosmetic Science and Technology. Marcel Dekker. Inc., New York.