

DAFTAR PUSTAKA

- Aanisah, N., Sulastris, E., & Syamsidi Jurusan, A. (2020). Pemanfaatan Ekstrak Buah Kaktus (*Opuntia elatior* Mill.) sebagai Pewarna Alami pada Sediaan Lipstik. *J. Sains Kes.* 2020, 2(4). <https://doi.org/10.25026/jsk.v2i4.190>
- Ambari, Y., Nanda Dwi Hapsari, F., Wahyu Ningsih, A., Hanifa Nurrosyidah, I., Sinaga, B., Studi, P. S., STIKES Rumah Sakit Anwar Medika, F., & Studi DIII Farmasi STIKES Rumah Sakit Anwar medika, P. (n.d.). Studi Formulasi Sediaan Lip Balm Ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) dengan Variasi Beeswax. In *Ambari et al* (Vol. 5, Issue 2).
- Ananingsih, K., Pratiwi, V., & Murwati, F. (2015). *Pengolahan Serbuk Pewarna Alami Bit Merah*. Universitas Katolik Soegijapranata.
- Angraini, N., Yanti, F., Kunci, K., & Sains, J. P. (2021). Penggunaan spektrofotometer Uv-Vis untuk analisis nutrisi fosfat pada sedimen dalam rangka pengembangan modul praktikum oseanografi kimia. In *Jurnal Penelitian Sains* (Vol. 23, Issue 2). <http://ejurnal.mipa.unsri.ac.id/index.php/jps/index>
- Arisanty, A., Karim, D., Daswi, D. R., & E, A. W. (2022). Formulasi Dan Stabilitas Fisik Sediaan Lip Balm Dari Buah Stroberi (*Fragaria vesca* L.). *Media Farmasi*, 17(2), 191. <https://doi.org/10.32382/mf.v17i2.2298>
- Asra, R., Desni Yetti, R., Ratnasari, D., Tinggi Ilmu Farmasi, S., & Tinggi Farmasi Indosensia Perintis Padang, S. (2020). ORIGINAL ARTICEL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND SCIENCES (JPS) PHYSICOCHEMICAL STUDY OF BETASIANIN AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF RED BEET TUBERS (*Beta vulgaris* L.) STUDI FISIKOKIMIA BETASIANIN DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DARI UMBI BIT MERAH (*Beta vulgaris* L.).
- Azmin, S. N. H. M., Jain, N. I. M., & Nor, M. S. M. (2020). Physicochemical and sensory evaluations of moisturising lip balm using natural pigment from *Beta vulgaris*. *Cogent Engineering*, 7(1). <https://doi.org/10.1080/23311916.2020.1788297>
- BPOM. Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan No. 21 Tahun 2022 Tentang Tata Cara Pengajuan Notifikasi. <https://jdih.pom.go.id/preview/slide/1413/21/2022> (diakses pada tanggal 4 Februari 2023)
- Chimsook, T., Raktaengan, R., & Khomarewut, W. (2017). Formulation of Skin Care Cream from Avocado Oil and Adlay Seed Extract. In *KMUTNB Int J Appl Sci Technol, Special Issue*.
- Depkes RI., 1979. Farmakope Indonesia, Edisi III, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 6-7.
- Depkes RI. Farmakope Indonesia edisi VI. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia; 2020.
- Desnita, R., Anastasia, D. S., & Putri, M. D. FORMULASI DAN UJI SIFAT FISIK SEDIAAN LIP BALM MINYAK ZAITUN (*Olea europaea* L.) DENGAN BASIS LEMAK

TENGKAWANG FORMULATIONS AND PHYSICAL STABILITY TEST OF OLIVE OIL (*Olea europaea* L.) LIP BALM WITH ILIPE BUTTER.

- Dewi, K. P., Sumarlini, T., & Irianto, I. D. K. (2022). PEMANFAATAN SARI BUAH JAMBU BIJI MERAH (*Psidium guajava* Linn.) DALAM SEDIAAN LIP BALM. *HERBAPHARMA: Journal of Herb Farmacological*, 4(1), 29-35.
- Dian Agustiana, Y. (2019). FORMULASI SEDIAAN LIP BALM DARI MINYAK ZAITUN (*Olive oil*) SEBAGAI EMOLIEN DAN PENAMBAHAN BUAH CERI (*Prunus avium*) SEBAGAI PEWARNA ALAMI. <http://ojs.stikes-muhammadiyahku.ac.id/index.php/herbapharma>
- Fu, Y., Shi, J., Xie, S. Y., Zhang, T. Y., Soladoye, O. P., & Aluko, R. E. (2020). Red Beetroot Betalains: Perspectives on Extraction, Processing, and Potential Health Benefits. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 68(42), 11595–11611. <https://doi.org/10.1021/acs.jafc.0c04241>
- Gfeller, C. F., Wanser, R., Mahalingam, H., Moore, D. J., Wang, X., Lin, C. B., Shanga, G., Grove, G., & Rawlings, A. v. (2019). A series of in vitro and human studies of a novel lip cream formulation for protecting against environmental triggers of recurrent herpes labialis. *Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology*, 12, 193–208. <https://doi.org/10.2147/CCID.S179430>
- Greene, R. M. (2019). Comparing the Use of Injectable Fillers for the Youthful Lip and the More Mature Lip. *Facial Plastic Surgery*, 35(2), 134–139. <https://doi.org/10.1055/s-0039-1681083>
- Hadipour, E., Taleghani, A., Tayarani-Najaran, N., & Tayarani-Najaran, Z. (2020). Biological effects of red beetroot and betalains: A review. In *Phytotherapy Research* (Vol. 34, Issue 8, pp. 1847–1867). John Wiley and Sons Ltd. <https://doi.org/10.1002/ptr.6653>
- Kemala Sari, P., Desnita, R., Siska Anastasia, D., & Hadari Nawawi Pontianak, J. H. (2019). POTENSI PENGGUNAAN MINYAK ALPUKAT (*Avocado Oil*) SEBAGAI PELEMBAB.
- Kim, J., Yeo, H., Kim, T., Jeong, E. taek, Lim, J. M., & Park, S. G. (2021). Relationship between lip skin biophysical and biochemical characteristics with corneocyte unevenness ratio as a new parameter to assess the severity of lip scaling. *International Journal of Cosmetic Science*, 43(3), 275–282. <https://doi.org/10.1111/ics.12692>
- Kokil, S., Kadu, M., Vishwasrao, S., & Singh, S. (2015). Review on Natural Lip Balm. *International Journal of Research in Cosmetic Science*, 5(1), 1–7. <http://www.urpjournals.com>
- Kumar Gupta, S., Singhal, P., Singh, A., Chauhan, R., & Kumar, B. (2018). NUTRITIONAL AND PHARMCEUTICAL BENIFITS OF AVOCADO PLANT. In *Journal of Advanced Scientific Research* (Vol. 9, Issue 2). <http://www.sciensage.info/jasr>
- Limanda, D., Siska Anastasia, D., & Desnita, R. (2019). FORMULASI DAN EVALUASI STABILITAS FISIK SEDIAAN LIP BALM MINYAK ALMOND (*Prunus amygdalus dulcis*).
- Loch, C. de O., Souza, P. do C., Frigieri, I., Isaac, V., Chiavacci, L. A., Oshiro Júnior, J. A., & Chiari-Andréo, B. G. (2022). Development and characterization of highly structured rinse-

- off conditioners containing vegetable oils. *Journal of Dispersion Science and Technology*, 43(9), 1283–1290. <https://doi.org/10.1080/01932691.2020.1851247>
- Meitania Utami, S., Fadhillah, H., Malasari, M. N., Dharma, S. W., & Tangerang, H. (2021). *UJI STABILITAS FISIK FORMULASI SEDIAAN LIP BALM YANG MENGANDUNG EKSTRAK ETANOL BUAH LABU KUNING (Curcubita moschataD.)*. <http://ojs.stikes-muhammadiyahku.ac.id/index.php/herbapharma>
- Mutiara Novatama, S., Kusumo, E., & Supartono, D. (2016). Indonesian Journal of Chemical Science. *J. Chem. Sci*, 5(3). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>
- Naeimifar, A., Ahmad Nasrollahi, S., Samadi, A., Talari, R., Sajad Ale-nabi, S., Massoud Hossini, A., & Firooz, A. (2020). Preparation and evaluation of anti-wrinkle cream containing saffron extract and avocado oil. *Journal of Cosmetic Dermatology*, 19(9), 2366–2373. <https://doi.org/10.1111/jocd.13284>
- Ningrum, Y., & Azzahra, N. (2022). Formulasi Sediaan Lip Balm Minyak Zaitun Halal dan Uji Kestabilan Fisik. *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, 5.
- Nirmal, N. P., Mereddy, R., & Maqsood, S. (2021). Recent developments in emerging technologies for beetroot pigment extraction and its food applications. In *Food Chemistry* (Vol. 356). Elsevier Ltd. <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2021.129611>
- Nurfitriana, D., Purwanti, L., Aryani, R., Farmasi, P., Matematika, F., Ilmu, D., & Alam, P. (n.d.). *Prosiding Farmasi Formulasi Blush On Cream Menggunakan Pewarna Alami Umbi Bit (Beta Vulgaris .L) Blush On Cream Formulation Using natural Beetroot (Beta vulgaris .L) Coloring*.
- Poljšak, N., Kreft, S., & Kočevr Glavač, N. (2020). Vegetable butters and oils in skin wound healing: Scientific evidence for new opportunities in dermatology. In *Phytotherapy Research* (Vol. 34, Issue 2, pp. 254–269). John Wiley and Sons Ltd. <https://doi.org/10.1002/ptr.6524>
- Poomanee, W., Kongin, K., Sriputorn, K., & Leelapornpisid, P. (2021). Application of factorial experimental design for optimization and development of color lipstick containing antioxidant-rich Sacha inchi oil. *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences*, 34(4), 1437-1444.
- Rasyadi, Y., Agustin, D., Aulia, G., Merwanta, S., & Hanifa, D. D. (2021). FORMULASI LIP BALM EKSTRAK ETANOL BUNGA KECOMBRANG (Etlingera elatior (Jack)) DAN UJI STABILITAS MENGGUNAKAN METODE FREEZE AND THAW. *Parapemikir : Jurnal Ilmiah Farmasi*, 10(2), 54–61. <https://doi.org/10.30591/pjif.v10i2.2505>
- Rasyadi, Y., Tri Juli Fendr, S., Tri Juli Fendri, S., & Permatasari, S. (2022). FORMULASI SEDIAAN LIP BALM DARI EKSTRAK KULIT BUAH MELINJO (Gnetum gnemon L.). In *Jurnal Ilmiah Farmasi* (Vol. 3, Issue 3).
- Rekayasa, J., Agroindustri, M., Mas, G. A., Parnawan, A., Wartini, N. M., & Hartiati, A. (2021). *Stabilitas Ekstrak Pewarna Alami Bunga Kenop (Gomphrena globosa L.) selama Penyimpanan pada Perlakuan Intensitas Cahaya Stability of Natural Dye Extract of Globe Amaranth (Gomphrena globosa L.) During Storage at Light Intensity Treatment* (Vol. 9, Issue 4).

- Ridhani, A., & Hidayah, N. (2022). Formulasi dan Evaluasi Stabilitas Sediaan Lip Balm Ekstrak Buah Mahkota Dewa. *Jurnal Riset Farmasi*, 145-150.
- Risnayanti, N. N., Budi, S., & Audina, M. (2022). FORMULASI DAN EVALUASI SEDIAAN LIP BALM EKSTRAK BUAH SEMANGKA (*Citrullus lanatus*) SEBAGAI SUN PROTECTION. In *Sains Medisina* (Vol. 1, Issue 2).
- Rowe, R.C. et Al. (2009). Handbook Of Pharmaceutical Excipients, 6th Ed, The Pharmaceutical Press, London.
- Salsabila, A. S., Dewi, I. K., & Atikah, N. (2022). Evaluasi mutu fisik sediaan lip balm kombinasi ekstrak kayu secang (*Caesalpinia sappan* L.) dan madu (*Mel depuratum*). *Borobudur Pharmacy Review*, 2(2), 50-54.
- Schäfer, N., Sobczyk, M., Burczyk, D., Balwierz, R., & Skotnicka-Graca, U. (2022). Possibilities of using vegetable oils in acne skin care. *Aesthetic Cosmetology and Medicine*, 11(2), 49–54. <https://doi.org/10.52336/acm.2022.007>
- Sholehah, Y., Malahayati, S., & Hakim, A. (2022). FORMULASI DAN EVALUASI SEDIAAN LIPBALM EKSTRAK UMBI BIT MERAH (*Beta vulgaris* L.) SEBAGAI ANTIOKSIDAN. *FORMULASI DAN EVALUASI SEDIAAN LIPBALM EKSTRAK UMBI BIT MERAH (Beta Vulgaris L.) SEBAGAI ANTIOKSIDAN*, 3 (1), 14–26.
- Suena, N. M. D. S., Intansari, N. P. O. I., Suradnyana, I. G. M., Mendra, N. N. Y., & Antari, N. P. U. (2022). Formulasi dan Evaluasi Mutu Fisik Lip balm dari Ekstrak Kulit Buah *Hylocereus lemairei* dengan Variasi Konsentrasi Cera Alba. *Usadha*, 2(1), 65-72.
- Sujuliyani, S., Pebriyanti, P., & Sipahutar, Y. H. (2021). Formulasi Kapa dan Iota Karagenan dalam Pembuatan Produk Kosmetik Pelembap Bibir. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 24(3), 330-336.
- Sumitra, J., Sudirman No, J., Pakam, L., & Deli Serdang, K. (2021). *UJI EFEKTIFITAS KULIT DELIMA (Punica granatum L) DAN MINYAK ZAITUN (Olive oil) SEBAGAI PELEMBAB BIBIR (Lip Balm) EFFECTIVENNES OF SKIN EXTRACT OF POMEGRANATE (Punica granatum L) and OLIVE OIL AS LIP MOISTURIZING (Lip Balm)* (Vol. 4, Issue 2). <http://ejournal.medistra.ac.id/index.php/JFM>
- Uliviana, G., & Alizar, A. (2020). *Ghania Uliviana Azizah Alizar*. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.420>
- United States Departement of Agriculture (USDA). (2014). National Nutrient Data Base for Standart of Wheat Flour, Whole-grain, Soft Wheat. The National Agricultural Library.