

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, H., Parhan, P., Winata, H. S., & Nidawah, N. (2022). Formulasi Sediaan Lip Cream Dari Ekstrak Etanol Daun Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.). *Majalah Farmasetika*, 7(3), 106. <https://doi.org/10.24198/mfarmasetika.v7i3.38429>
- Adnan Jafar Alfian, M., Fikri Zulfikar, M., Rifa, A., Studi Biologi, P., Biologi, D., Sains dan Matematika, F., Diponegoro, U., & Soedarto, J. (2018). *Buletin Anatomi dan Fisiologi Volume 3 Nomor 1 Februari 2018 Kandungan Antioksidan dan Kolesterol Dalam Daging Broiler (Galus gallus Domestica) Hasil Pemberian Suplemen dalam Pakan Dari Tepung Daun Pegagan dan Bayam Merah The Content of Antioxidants and Cholesterol in Broiler (Galus gallus Domestica) Meat Result of Supplements in The Feed of Flour from Pegagan and Red Spinach Leaf.*
- Agustin, D. (2020). Pengaruh Konsentrasi Pelarut Pada Proses Ekstraksi Antosianin dari Bunga Kembang Sepatu.
- 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. (2020). Studi Formulasi Sediaan Lip Balm Ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) dengan Variasi Beeswax. In *Ambari et al* (Vol. 5, Issue 2).
- Anisa, H., Sukmawardani, Y., & Windayani, N. (2019). A simple formulation of lip balm using carrot extract as a natural coloring agent. *Journal of Physics: Conference Series*, 1402(5). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1402/5/055070>
- Arfiyanti, N., Hardianti, B., Lestari, I., & Sapra, A. (2019). Formulasi dan Evaluasi Lip Balm Liofolisat Buah Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) sebagai Pelembab Bibir. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 5, 115–121.
- Arini Syarifah, T. A. C. L. S. (2019). Formulasi dan Aktivitas Antioksidan Perona Pipi Dengan zat Pewarna Alami Ekstrak Akar Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.). *Pharmacy: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)* , 16.
- Asanah, F. M., Suryanti, L., & Nurlaeli, L. (2023). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Essence dari Ekstrak Etanol 96% Daun Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) sebagai Perawatan Kulit Wajah. In *Jifin : Jurnal Ilmiah Farmasi Indonesia* (Vol. 01, Issue 01). www.uima.ac.id

- Câmara, J. S., Locatelli, M., Pereira, J. A. M., Oliveira, H., Arlorio, M., Fernandes, I., Perestrelo, R., Freitas, V., & Bordiga, M. (2022). Behind the Scenes of Anthocyanins—From the Health Benefits to Potential Applications in Food, Pharmaceutical and Cosmetic Fields. In *Nutrients* (Vol. 14, Issue 23). MDPI. <https://doi.org/10.3390/nu14235133>
- Depkes. (2017). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2017*.
- Depkes RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*.
- Depkes RI. (2020). *Farmakope Indonesia Edisi VI 2020 Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*.
- De Torre, M. P., Cavero, R. Y., Calvo, M. I., & Vizmanos, J. L. W. (2019). A simple and a reliable method to quantify antioxidant activity in vivo. *Antioxidants*, 8(5). <https://doi.org/10.3390/antiox8050142>
- Febrianti, D. R., Mahrita, M., Ariani, N., Putra, A. M. P., & Noorcahyati, N. (2019). Uji Kadar Sari Larut Air Dan Kadar Sari Larut Etanol Daun Kumpai Mahung *Eupatorium Inulifolium* H.B.&K). *Jurnal Pharmascience*, 6(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.20527/Jps.V6i2.7346>
- Husain, F., Sulastri Slamet, N., Mohamad, F., Farmasi, J., Kesehatan Kementerian Kesehatan Gorontalo Jalan Taman Pendidikan No, P., Moodu, K., Kota Timur, K., & Gorontalo, K. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Sediaan Lip Balm Rambut Jagung (*Zea mays* L.) dengan Metode DPPH (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 18(2), 220–226.
- Ifadah, R. A., Rizkia, P., Wiratara, W., & Anam Afgani, C. (n.d.). Ulasan Ilmiah: Antosianin dan Manfaatnya untuk Kesehatan. *Jurnal Teknologi Pengolahan Pertanian*, 3(2), 11–21.
- Indra S. (2022). *Buku Ajar Kedokteran Gigi Forensik* (B. Indra Sukmana & F. Rijaldi, Eds.). CV. Banyubening Cipta Sejahtera.
- Iskandar, D. (2020). Aplikasi Uji Skrining Fitokimia Terhadap Daun *Uncaria Tomentosa* sebagai Bahan Utama Dalam Pembuatan Teh. *Jurnal Teknologi Technoscintia*, 12(2), 153–158.
- Isrul, M., Dewi, C., & Wahdini, V. (2020). Uji Efek Antiinflamasi Infusa Daun Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) Terhadap Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Yang Diinduksi Karagenan. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 6(2), 97–103. <https://doi.org/10.35311/jmpi.v6i1.61>
- Jacobsen, P. L. (2011). Franklin: Carma Laboratoties, Inc. *The Little Lip Book*.

- 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>
- Karlin Nathania, E., Maarisit, W., Potalangi, N. O., & Tapehe, Y. (2020). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kecubung Hutan Brugmansia Suaveolens Bercht, Uji. *Jurnal Biofarmasetikal Tropis*, 3(2), 40–47.
- Khairuddin, Baciang, J. N., Indriani, & Inda, N. I. (2020). Ekstraksi dan Uji Stabilitas Zat Warna Alami dari Bayam Merah (*Alternanthera amoena* Voss). *Kovalen: Jurnal Riset Kimia*, 6(3), 212–217. <https://doi.org/10.22487/kovalen.2020.v6.i3.13670>
- Khoo, H. E., Azlan, A., Tang, S. T., & Lim, S. M. (2017). Anthocyanidins and anthocyanins: Colored pigments as food, pharmaceutical ingredients, and the potential health benefits. In *Food and Nutrition Research* (Vol. 61). Swedish Nutrition Foundation. <https://doi.org/10.1080/16546628.2017.1361779>
- Kurniawan, A., & M, S. Y. (2023). Uji Aktivitas Antioksidan dan Penetapan Kadar Flavonoid Total pada Ekstrak Etanol Daun Iler (*Coleus scutellarioides* (L.) Benth.). *Jurnal Farmasi Dan Farmakoinformatika*, x(x), 60–75.
- Kwunsiriwong, S. (2016). *The Study on the Development and Processing Transfer of Lip Balm Products from Virgin Coconut Oil: A Case Study*. www.iafor.org
- Leba. (2017). *Buku Ajar Ekstraksi dan Real Kromatografi*. CV Budi Utomo.
- Mauliandani, D., Lukmayani, Y., & Sadiyah, E. R. (2017). *Prosiding Farmasi Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid yang Berpotensi sebagai Antioksidan dari Herba Bayam Merah (Amaranthus tricolor L.)*. 3(2).
- Melanda, N., Sukamto, K., & Istiqomah, F. (2021). Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak dan Rebusan Daun Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) dengan Metode DPPH. *Jurnal Ilmiah Dr.Aloei Saboe*, 1(2).
- Moilati, V. O., Yamlean, P. V. Y., & Rundengan, G. (2020). *Formulasi Sediaan Krim Ekstrak Etanol Daun Bayam Merah (Amaranthus tricolor L.) dan Uji Aktivitas Antioksidan Menggunakan Metode DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl)*.
- Mou, B. (2019). “USDA Red” spinach. *HortScience*, 54(11), 2070–2072. <https://doi.org/10.21273/hortsci14308-19>

- Nazar, M., & Hasan, M. (2018). *Spektroskopis molekul*. Syiah Kuala University Press.
- Nazliniwaty, Laila, L., & Mega Wahyuni, dan. (2019). *Pemanfaatan Ekstrak Kulit Buah Delima (Punica granatum L.) dalam Formulasi Sediaan Lip Balm* (Issue 3).
- Paradila, E. D., Prasetya, F., & Almeida, M. (2022). Formulasi Sediaan Krim Body scrub dari Serbuk Kopi yang Dikombinasikan dengan Minyak Zaitun sebagai Pencerah dan Pelembab Kulit. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 15, 48–52. <https://doi.org/10.25026/mpc.v15i1.616>
- Pebrianti, C., Ainurrasyid, R. B., Lestari, S., Jurusan, P., Pertanian, B., & Pertanian, F. (n.d.). *Uji Kadar Antosianin dan Hasil Enam Varietas Tanaman Bayam Merah (Alternanthera amoena Voss) pada Musim Hujan*
- permatasari, N. (2020). Pembuatan dan Pengujian Stabilitas Bubuk Pewarna Alami dari Daun Bayam Merah (*Alternanthera amoena Voss.*). *Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 8(No. 3), 409–422.
- Phaniendra, A., Jestadi, D. B., & Periyasamy, L. (2015). Free Radicals: Properties, Sources, Targets, and Their Implication in Various Diseases. In *Indian Journal of Clinical Biochemistry* (Vol. 30, Issue 1, pp. 11–26). Springer India. <https://doi.org/10.1007/s12291-014-0446-0>
- Priska, M., Peni, N., Carvallo, L., & Dala Ngapa, Y. (2018). Review: Antosianin dan Pemanfaatannya. In *Cakra Kimia (Indonesian E-Journal of Applied Chemistry)* (Vol. 6, Issue 2).
- Pujilestari, T., Kerajinan, B. B., & Batik, D. (n.d.). *Review: Sumber dan Pemanfaatan Zat Warna Alam Untuk Keperluan industri (Review: Source and Utilization of Natural Dyes for Industrial Use)*.
- Rahman Wahid, A., Program Studi Farmasi, D., & Ilmu Kesehatan, F. (2020). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Terhadap Ekstrak Tanaman Ranting Patah Tulang (*Euphorbia tirucalli L.*). *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 1(1).
- Rahmi, H., Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian, P., Singaperbangsa Karawang Jl Ronggowaluyo, U. H., Jambe Timur, T., & Karawang, K. (2017). Review : Aktivitas Antioksidan dari Berbagai Sumber Buah-buahan di Indonesia. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 2(1), 34–38.

- 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., Chairunnisa, S., Wartini, N. M., & Suhendra, L. (n.d.). *Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana L.*) sebagai Sumber Saponin* *Effect of Temperature and Maseration Time on Characteristics of Bidara Leaf Extract (*Ziziphus mauritiana L.*) as Saponin Source*.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Owen, S. C. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients Fifth Edition*.
- Rubianti, I., Azmin, N., & Nasir, M. (2022). Analisis Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Golka (*Ageratum conyzoides*) Sebagai Tumbuhan Obat Tradisional Masyarakat Bima. *Jurnal Sains Dan Terapan*, 1(2), 2809–7750.
- 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. <https://doi.org/10.31603/bphr.v2i2.7322>
- Santi, R. N., Herawati, E., Si, M., Siti, N., Ambarwati, S., Program,], Pendidikan, S., & Rias, T. (n.d.). *Formulasi dan Evaluasi Sediaan Kosmetik Pewarna Lipstik dari Ekstrak Kulit Batang Secang (*Caesalpinia sappan L.*)*.
- Santoso, U. (2021). *Antioksidan pangan*. Gadjah Mada University Press.
- Sharad, J. (2019). *Aesthetic dermatology: current perspectives*. India: Jaypee Brothers Medical Publishers.
- Silva, S., Costa, E. M., Calhau, C., Morais, R. M., & Pintado, M. E. (2017). Anthocyanin extraction from plant tissues: A review. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 57(14), 3072–3083. <https://doi.org/10.1080/10408398.2015.1087963>
- Srivastava, R., & Rajani Srivastava, C. (2017). An updated review on phyto-pharmacological and pharmacognostical profile of *Amaranthus tricolor*: A herb of nutraceutical potentials. *The Pharma Innovation Journal*, 6(6), 124–129. <https://www.researchgate.net/publication/317653790>
- Sunarjono H. (2015). *Bertaman 36 Jenis Sayur*. penebar Swadaya.
- Sutjahjokartiko, S. (2017). Pengaruh Konsentrasi Pengawet DMDM Hydantoin Terhadap Karakteristik, Stabilitas Fisika & pH Pada Water

Based Pomade yang Mengandung Ekstrak Aloe Vera. In *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya* (Vol. 6, Issue 2).

Tutik, Saputri, G. A. R., & Lisnawati. (2022). Perbandingan Metode Maserasi, Perlokasi dan Ultrasonik Terhadap Aktivitas Antioksidan Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 9(3).

Utami, Y. P., Taebe, B., Sekolah, F., Ilmu, T., Makassar, F., Perintis, J., Km, K., Makassar, D., & Selatan, S. (2016). Standardisasi Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Murbei (*Morus alba* L.) Asal Kabupaten Soppeng Provinsi Sulawesi Selatan. In *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences* (Vol. 1, Issue 2).