

## DAFTAR PUSTAKA

- Aidina, Siti. 2020. *Formula Dan Aktivitas Antioksidan Sediaan Lip Balm yang Diperkaya Ekstrak Daun Bidara (Ziziphus spina-christi L.)*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Amalia, Ragel. 2019. *Studi Pembuatan Lip Balm Menggunakan Minyak dari Daun Eucalyptus grandis*. Universitas Muhammadiyah. Sumatera Selatan.
- Ambari, Y., Hapsari, F. N. D., Ningsih, A. W., Nurrosyidah, I. H., Sinaga, Butet. 2020. *Studi Formulasi Sediaan Lip balm Ekstrak Kayu Secang (Caesalpinia sappan L.) dengan Variasi Beeswax*. J. Islamic Pharm. [ISSN: 2526-6123]. Volume 5(2). p 36-46.
- Astawan, M., Tutik, W., Nurayla, A.N. 2015. *Fakta dan Manfaat Minyak Zaitun*. Jakarta: Penerbit Buku Kompas. Hal 5-10, 87-99.
- Badan Standarisasi Nasional. 1998. SNI 16-4769-1998. *Syarat Mutu Lipstick*. Jakarta: Badan Standarisasi Nasional.
- Bernad C, Yenie E, dan Heltina D. 2012. *Ekstraksi zat warna dari kulit manggis*. Jurnal Teknik Kimia.
- Deman feJM. 1977. *Kimia Makanan* (Padmawinata K. terjemahan) Edisi ke dua. Bandung: Penerbit ITB.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1985. *Formularium Kosmetika*. Ditjen POM RI. Jakarta.
- Deska Saputri, Amanda. 2019. *Formulasi Sediaan Krim Pewarna Pipi dari Ekstrak Daun Jati (Tectona grandis L.f.) sebagai Pewarna Alami*. Diploma thesis, Poltekkes tanjungkarang.
- Dwiyuningtas, Anis. 2018. *Analisis Kandungan Pewarna Methanil Yellow dan Pemanis Sakarin pada Berbagai Produk Jamu di Kota Malang sebagai Sumber Belajar Biologi*. Undergraduate (S1) thesis. University of Muhammadiyah Malang.
- Ekawati Prizka, Rostiati, dan Syahraeni. 2015. *Aplikasi Ekstrak Kulit Buah Naga Sebagai Pewarna Alami pada Susu Kedelai dan Santan*. J. Agrotekbis, Vol 3 (2),198–205.
- Elbe JH Von, Schwartz, Teven J. 2006. *Colorants*. In Fennema, O.R. Food Chemistry. Marcel Dekker, New York.
- Eloisa, Luh Pande Riska. 2016. *Mutu Sediaan Masker Gel Ekstrak Biji Markisa Ungu (Passiflora edulis sims)*. Karya Ilmiah. Malang: Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang.

- Fennyanto, E. 2013. *Uji Kesukaan Hasil Jadi Macaron Menggunakan Pewarna Buatan dan Pewarna Alami Kulit Buah Naga Merah*. Jakarta: Universitas Bina Nusantara.
- Ghosal, M. dan Mandal, P. 2012. *Phytochemical Screening and Antioxidant Activities of Two Selected 'BIHI' Fruits Used as Vegetables in Darjeeling Himalaya*. Int J Pharm Pharma Sci. Vol 4. P. 567-574.
- Handayani, Prima Astuti dan Rahmawati, Asri. 2012. *Pemanfaatan Kuli Buah Naga (Dragon Fruit) sebagai Pewarna Alami Makanan Pengganti Pewarna Sintetis*. Fakultas Teknik, Universitas Negeri Semarang Vol. 1 No. 2.
- Hasanah Siti Saadatul. 2020. *Uji Aktivitas Antioksidan Serta Penentuan Nilai SPF (Sun Protection Factor) Pada Formula Lip balm Bunga Rosella (Hibiscus subdariffa L.)*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Jember. Jember.
- Hasmita, Fira Ayu. 2019. *Karakteristik Zat Warna Antosianin dari Kulti Biji Saga (Adenanthera Pavonina L) sebagai Pewarna Alami Menggunakan Metode Soxhletasi*. Fakultas Teknik. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Hidayah A., N. 2017. *Karakteristik Fisiokimia Tepung Kulit Buah Naga Merah Pada Pengeringan Matahari dan Oven dengan Penutup Kain Hitam*. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Diponegoro. Semarang.
- Kadu M., Vishwasrao S., Singh S. 2015. *Review on natural lip balm*. International Journal of research in cosmetic science. 5 (1): 1-7.
- Kasparavicine, G., Savickas, A., Kalveniece, A., dan Velziene, S. 2016. *Evaluation of Beeswax Influence on Physical Propoerties of Lipstick Using Instrumental and Sensory Methods*. Journal Evidence Based Complementary and Alternative Medicine.
- Kristanti, Alfinda Novi. 2018. *Buku Ajar Fitokimia*. Surabaya: Universitas Airlangga Press.
- Lestari L. 2017. *Formulasi Sediaan Lipstik Menggunakan Ekstrak Buah Senggani (Malastoma malabathricum L.) sebagai Pewarna*.
- Luftia, Fauziatul dan Kurniawan, Danang Tri. 2019. *Mutu Fisik Sediaan LipBalm dengan Pewarna Ekstrak Kayu Secang (Caeslpinia sappou L.)*. BC Analisis Farmasi. Akademi Farmasi Putera Indonesia. Malang.
- Matdoan, Dayana Din. 2020. *Pemanfaatan Ekstrak Kasar Kulit Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) sabagai Pewarna dan Pengawet Alami Mie Basah*. Skripsi, Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan. Institut Agama Islam Negeri (IAN) Ambon.
- Melania, P., Natalia, P., Carvallo L., Dala Y. N. 2018. *Review: Antosianin dan pemanfaatannya*. Cakra Kimia (Indonesian E-Journal of Applied Chemistry) Vol. 6 No.2 (5-citr8).

- Natalia L.S., Haryono S. dan Budhi P. 2013. *Karakteristik Antosianin sebagai Pewarna Alami*. Prosiding Seminar Nasional X Pendidikan Biologi, Program Studi Magister Biologi, Universitas Kristen Satya Wacana. 10 (1) April 2013.
- Ningrum, M.P. 2017. Pengaruh Suhu dan Lama Waktu Maserasi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Rumput Laut Merah (*Eucheima cottonii*). Tesis. Tidak dipublikasikan. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Brawijaya, Malang.
- Nugraheni, Mutiara. 2014. *Pewarna Alami: Sumber dan Aplikasinya pada Makanan dan Kesehatan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Paliling, Sarianti Ratu. 2018. *Karakteristik Fisikokimia dan Kadar Antosianin Minuman Serbuk Kombinasi Susu Sapi dan Ubi Jalar Ungu (Ipomoea Batatas L.)*. Makasar: Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin.
- Prasetyo, B. 2016. *Analisa Pengawet Pada Jajanan Yang Dijual Di SD Wilayah Sronol Semarang*. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Prashant Tiwari, M. Kaur, H. Kaur. 2011. *Phytochemical Screening and Extraction: A Review*. Internationale Pharmaceutica Scientia. Vol. 1, Issue 1.
- Putri, N. K. M., I Wayan G., dan I Wayan S. 2015. *Aktivitas Antioksidan Antosianin Dalam Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Super Merah (Hylocereus costaricensis) dan Analisis Kadar Totalnya*. Jurnal Kimia. 9 (2): 243-251.
- Radam, R. 2011. Studi Produktivitas dan Rendemen Industri Penggergajian Kayu Akasia Daun Lebar (*Acacia magium* Willd) di Kecamatan Landasan Ulin Kota Banjarbaru Kalimantan Selatan. Jurnal Hutan Tropis 12 (31).
- Rafi, M., Salina, F., Puji W., Irma H. S., Taopik R., Sri R., dan Dyan. S. 2018. *Total Phenolics, Flavonoids, and Anthocyanin Contents of Six Vireya Rhododendron from Indonesia and Evaluation of Their Antioxidant Activities*. Journal Applied Pharmaceutical Science Vol. 8 (09), pp 049-054. ISSN: 2231-3354.
- Rahayu, Siti. 2017. Isolasi Pektin dari Kulit Pepaya (*Carica papaya* L.) dengan Metode Refluks menggunakan Pelarut HCL Encer. Laporan Akhir. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang.
- Rahmat Yudhi Aditia. 2018. *Implementasi Zat Warna Alami Terhadap Sediaan Lip balm dari Ekstraksi Daun Adam Hawa (Rheo discolor)*. Skripsi Fakultas Teknologi Industri Pertanian. Universitas Padjajaran.
- Rianto M., B., Suwandi., Sulistiyono A. 2016. *Pengaruh Panjang Stek dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Buah Naga (Hylocereus sp.)*. Jurnal Plumula, 5(2): 113-124.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., dan Quinn, M. E. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients 6<sup>th</sup> Edition*. London: Pharmaceutical Press.
- Sa'adah, Hayatus., Abdassah, M., Chaerunisaa A., Y. 2019. *Aplikasi Kaolin dalam Farmasi dan Kosmetik*. Jurnal Farmasi Indonesia. Vol. 16 No. 02. P-ISSN 1693-3591.

- Sa'diyah, Kholidatus. 2018. *Pengaruh Suhu dan Waktu Terhadap Pemekatan Sari Buah Jeruk Siam (Citrus nobilis) Menggunakan Teknologi Agitated Thin-Film Evaporator Bertekanan Vakum*. Laporan Tugas Akhir. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Sahputri, Dwi Riski. 2019. *Formulasi Sediaan Lip Balm Ekstrak Lidah Buaya (Aloe vera.L)*. Diploma thesis, Poltekkes tanjungkarang.
- Saija, A., Scalese M., Lanza M., Marzullo D., Bonina F., Castelli F. *Flavonoids as Antioxidant Agents: Importance of Their Interaction with Biomembranes*. Free Radic. Biol. & Med. 19(4); p. 481-486.
- Saneto, Budi. 2012. *Karakterisasi Kulit Buah Naga Merah*. Malang: Universitas Widyaga. Jurnal.
- Santoso Anindyah Febriyani dan Kiki Fibrianto. 2017. *Pengaruh Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) Terhadap Kualitas Sosis Ayam: Tinjauan Pustaka*. Jurnal Pangan dan Agroindustri, Vol.5 No.4:92-96.
- Saparinto C, Hidayati D. 2018. *Bahan Tambahan pangan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sibuea, Fridaqua Sada Yanitauli. 2015. *Ekstraksi Tanin Dari Kluwak (Pangium edule R.) Menggunakan Pelarut Ethanol Dan Aquades Dan Aplikasinya Sebagai Pewarna Makanan*. Tugas Akhir, Program Teknik Kimia. Universitas Negeri Semarang.
- Sie JO. 2013. *Daya Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (Garcinia mangostana Linn.) Hasil Pengadukan dan Reflux*. J Ilm Mhs Univ Surabaya. 2(1):1-10.
- Sipahli, S., Mohanlall, V., & Mellem, J. J. 2017. *Stability and Degradation Kinetics of Crude Anthocyanin Extract from H. Sabdariffa*. Food Science and Technology 37 (2): 209-215.
- Sitepu, R., Heryanto, Brotosudarmo, T. H. P., dan Limantara, L. 2016. *Karakterisasi Antosianin Buah Murbei Spesies Morus alba dan Morus cathayana di Indonesia*. Journal of Natural Science 5 (2): 158-171.
- Sukandarumidi. 1999. *Bahan Galian Industri*. Direktorat Jenderal Pertambangan Umum Pusat Pengembangan Teknologi Mineral. Vol 1, No. 3, hal 17.
- Syakdiah, Khalimatu. 2018. *Formulasi Sediaan Lip balm yang Mengandung Minyak Buah Merah (Red Fruit Oil) Sebagai Pelembab Bibir*. Skripsi Fakultas Farmasi. Universitas Sumatera Selatan. Medan.
- Tranggono dan Latifah. 2007. *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Wahyuni Sri dan Nurul Mahmudati. 2019. *Pengaruh Lama dan Konsentrasu Ekstrak Pigmen Antosianin Kulit Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizus) Sebagai Pewarna Alami Jaringan Batang Kacaping (Gardenia jasminoides Ellis)*. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.

- Wijayani, Cinthya. 2011. *Pengaruh Komposisi Ozokerite dan Beeswax sebagai Basis terhadap Sifat Fisik dan Stabilitas Sediaan Lipstik dengan Pelembab Minyak Alpukat (Persea americana Mill.)*. Skripsi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Wirakartakusumah. 2001. *Pangan dan Gizi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Wiratmaja, I.G. BWK., dan I Nyoman. SW. 2011. *Pembuatan Ethanol Generasi Muda Dengan Memanfaatkan Limbah Rymput Laut (Eucheuma cottoni) Sebagai Bahan baku*. Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Universitas Udayana. No.1(5): 20-25.
- Wulandari, Elsa Maya Desy. 2018. *Optimasi Formulasi Krim Antioksidan Teh Hijau (Camellia sinensis L.) dengan Basis Oleum Cacao*. Undergraduate (S1) thesis, University of Muhammadiyah Malang.
- Yu, Liangli. 2008. *Wheat Antioxidants*. Wiley. United States of America; p. 120.
- Yuhantaka, Novian. 2018. *Identifikasi Bakteri Vibrio cholera pada Terasi Tanpa Penambahan dan dengan Penambahan Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (Hylocereus polyrhizuz) sebagai Pewarna Alami*. Program Studi Diploma III Analis Kesehatan Insan Cendekia Medika. Jombang.