

DAFTAR PUSTAKA

- [BSN].Badan Standar Nasional. 2008. SNI 01-3547-2008. *Kembang Gula Keras*. Badan Standarisasi Nasional.
- [BPOM] Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2008. *Taksonomi Koleksi Tanaman Obat Kebun Tanaman Obat Citeureup*. Jakarta : Global Express.
- Adhikari, S. P., S. Meng, Y. J. Wu, Y. P. Mao, R. X. Ye, Q. Z. Wang, C. Sun, S. Sylvia, S. Rozelle, H. Raat, dan H. Zhou. 2020. *Epidemiology, Causes, Clinical Manifestation and Diagnosis, Prevention and Control Of Coronavirus Disease (COVID-19) During The Early Outbreak Period. Scoping Review*. 9(29): 1 – 12.
- Admin. 2017. *Kandungan Gizi, Nutrisi, Vitamin dan Mineral Kayu Manis*. <http://www.farmasi-id.com>(diakses pada tanggal 2 Oktober 2018).
- Alusingsing, G., W. Bodhi, dan G. Citraningtyas. 2014. *Uji Efektivitas Kulit Batang Kayu Manis (Cinnamomum burmanii) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Tikus Putih Jantan Galur Wistar (Rattus norvegicus) yang Diinduksi Sukrosa*. *Pharmakon Jurnal Ilmiah Farmasi Unsrat*. 3(3).
- Amalia. 2015. *Kayu Manis Rempah Beraroma Manis yang Kaya Manfaat*. *Warta Penelitian dan Pengembangan Tanaman Indonesia*. *Balitra*. 21(3).
- Amos, P. W. 2002. *Permen keras dengan Flavor dari Minyak Pala*. *Jurnal Sains dan Teknologi*. Jakarta: 4(5): 1 - 6.
- Amran, P. 2018. *Analisis Perbedaan Kadar Kalsium (Ca) Terhadap Karyawan Teknis Produktif Dengan Karyawan Administratif Pada Persero Terbatas Semen Tonasa*. *Jurnal Media Analisis Kesehatan, Makassar: Vol. 1, Edisi 1, Juni 2018*.
- Andarwulan, N, Kusnandar, F, Herawati, D. 2011. *Analisis Pangan*. Dian Rakyat. Jakarta.
- Andianto. 2011. *Pohon Berkhasiat Obat dan Keberadaannya*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Keteknikan Kehutanan dan Pengolahan Hasil Hutan. Departemen Kehutanan RI.
- AOAC. 1995. *Official Methods Of Analysis The Association Analysis Chemist*. Inc. Washington D.C. Hal. 1-17
- Arsyaf, A.R. 2012. *Pembuatan Roti Kering (Bagelen) Pegagan (Centella Asiatica) Sebagai Pangan Fungsional Untuk Lansia*. [Skripsi]. Bogor: Fakultas Ekologi Manusia. Institut Pertanian Bogor. 83 hal.
- Azima, Muchtadi, Zakaria dan Priosoeryanto. 2004. *Kandungan Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Cassiavera (Cinnamomum burmanii)*. *Stigma Volume XII No.2: 232-236*
- Biodiversity for food and Nutrition. 2018. *Centella asiatica*. <http://www.b4fn.org/resources/species-database/detail/centella-asiatica/>. Diakses pada tanggal 24 Desember 2021.

- Budiana, D. 2002. *Pembuatan Permen keras dari Sukrosa dan Sirup Glukosa dengan Penambahan Minyak Pala Sebagai Flavor* [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 56 hal
- Chelvia. 2021. *Formulasi dan Uji Efektivitas Lotion Ekstrak Etanol Kulit Kayu Manis (Cinnamomum burmanni) Sebagai Penghalus dan Pelembap Kulit*. [Skripsi]. Program Studi Farmasi. Fakultas Farmasi. Universitas Sumatera Utara, Medan
- Dalimartha, S., 2002, *Ramuan Tradisional Untuk Pengobatan Kanker*. Penebar Swadaya : Jakarta.
- Dini.N.S dan Azizah.2021. *Pembuatan Minuman Instan Effervescent Daun Pegagan*. Jurnal Pangan dan Agroindustri Vol.9.No.4:216-226
- Erwinda, M. D. 2014. *Pengaruh pH Nira Tebu (Saccharum officinarum) Dan Konsentrasi Penambahan Kapur Terhadap Kualitas Gula Merah*. Jurnal Pangan dan Agroindustri. 2(3) : 54-64.
- Eviati dan Sulaiman. 2009. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Fardiaz, S. (2008). *Mikrobiologi Pangan 1*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Fellows, PJ. 2000. *Food Processing Technology, Principles and Practice*. Woodhead Publishing Ltd. Cambridge.
- Ferry, Y. 2013. *Prospek Pengembangan Kayu Manis (Cinnamomum burmanni, L) di Indonesia*. SIRINOV. 1(1):11-20.
- Handayani, W. R. 2015. *Karakteristik Permen keras dengan Penambahan Sari Daging Buah Pala (Myristica fragrans, Houtt) [Skripsi]*. Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Andalas Padang. 54 hal.
- Hasniarti. 2012. *Studi Pembuatan Permen Buah Dengan (Dillenia serrata Thumb.)*. [Skripsi]. Jurusan Teknologi Pertanian, Universitas Hasanuddin. Makassar. 81 Hlm.
- Harahap, S.B., 2010. *Pengaruh Perbandingan Konsentrasi Sukrosa dengan Sirup Glukosa dan Lama Pemasakan Terhadap Mutu Kembang Gula Kelapa*. (Skripsi). Jurusan Teknologi Pertanian, Universitas Sumatera Utara. Medan. 80 Hlm.
- Hariana, A. 2008. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal: 59 - 62.
- Indahyanti, E., B. Kamulyan., B. Ismuyanto. 2014. *Optimasi Konsentrasi Garam Bisulfit Pada Pengendalian Kualitas Nira Kelapa*. Jurnal Penelitian Saintek. 19 (1).
- Inna M., Atmania N. and Priskasari S., 2010, *Potential Use of Cinnamomum burmannii Essential Oil-based Chewing Gum as Oral Antibiofilm Agent*, Journal of Density Indonesia, 17 (3), 80–86
- Jayusman. 2005. *Perbanyakan stek pada teknik penyiapan bahan klonal gmelina*. Jurnal Penelitian Hutan Tanaman. 2(3):103-105.

- Kaderi, Husin. 2015. *Arti Penting Kandungan Abu pada Produk Olahan. Banjarbaru: Balittra (Balai Penelitian Lahan Rawa),* bahan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian.
- [Kemenkes RI]. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2017. *Farmakope Herbal Indonesia*. Edisi II. Jakarta : Kementerian Kesehatan RI.
- Koswara, S. 2009. *Teknologi Pembuatan Permen*. E-book Pangan.com. Hal : 53 - 56.
- Kusnandar, F. 2010. *Kimia Pangan Komponen Makro*. Dian Rakyat. Jakarta. Hal 34.
- Lasmadiwati, E. 2004. *Pegagan : Meningkatkan Daya Ingat, Membuat Awet Muda, Menurunkan Gejala Stress dan Meningkatkan Stamina*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Mandei, J. H. 2014. *Komposisi Beberapa Senyawa Gula Dalam Pembuatan Permen Keras Dari Buah Pala*. Jurnal Penelitian Teknologi Industri. 6(1): 1 - 10.
- Matsuda, H, Morikawa, T, Ueda, H, Yokhikawa, M. 2001. *Medicinal Foodstuffs xxvii Saponin Constituents Of Gotu Kola (2): Structures Of New Ursane and oleanane-types triterpene oligoglycerides, centella saponin B, C and D, From Centella asiatica Cultivated In Srilanka*. Chern. Pharm. Bull. 49, 1368-1371
- Marta, H., A. Widyasanti dan T. Sukarti. 2007. *Pengaruh Penggunaan Jenis Gula Dan Konsentrasi Sari Buah Terhadap Beberapa Karakteristik Sirup Jeruk Keprok Garut (Citrus nobilis Lour)*. Laporan Penelitian Penelitian Dasar (LITSAR) UNPAD. Lembaga Penelitian Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Muchtadi. 2015. *Pangan Fungsional dan Senyawa Bioaktif*. Alfabeta: Bogor.
- Naim, I. E. 2016. *Kajian Substitusi Tepung Terigu dan Tepung Ubi Jalar Ungu Berkadar Pati Resisten Tinggi terhadap Kualitas Muffin*. Fakultas Pertanian. Lampung: Universitas Lampung. 40 hal.
- Nawang, R., 2013. *Formulasi Hard Candy Ekstrak Daun Saga (Abrus Precatorius L.) dengan Variasi Kombinasi Sorbitol dan Sirup Glukosa sebagai Pemanis*. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim. Semarang.
- Nurwati. 2011. *Formulasi Permen Keras dengan Penambahan Ekstrak Buah Pedada (Sonneratia Caseolaris) Sebagai Flavor*. [Skripsi]. IPB. Bogor. Hal 5 - 9.
- Prabowo, W. 2002. *Centella Anti Radang*. PT. Intisari Mediatama. Jakarta
- Ramadhan. 2012. *Pembuatan Permen Permen Keras yang Mengandung Propolis Sebagai Permen Kesehatan Gigi*. Universitas Indonesia, Jakarta.
- Ramadhan, NS., Rasyid, R., Elmatris. 2015. *Daya Hambat Ekstrak Daun Pegagan (Centella asiatica) yang Diambil di Batusangkar Terhadap Pertumbuhan Kuman Vibrio Cholerae secara In vitro*. Jurnal Kesehatan Andalas 2015; 4(1). Padang: Fakultas Kedokteran Universitas Andalas
- Rismunandar, B. Dan Paimin, 2001. *Kayu Manis Budidaya dan Pengolahan*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal

- Rochman, J., T.A Siswoyo. 2016. *Studi Aktivitas Antioksidan dan Inhibitor A-Glukosidase Ekstrak Fenolik Daun Bungur (Lagerstoemia speciosa) dari Taman Nasional Meru Betiri*. Jurnal Ilmu Dasar. 17 : 39-46
- Rusdiana, Y. 2015. *Perancangan, Pembuatan dan Analisis Kinerja Kondensor Pada Destilator Limbah Kayu Manis (Cinnamomum bark residue) Pasca Panen Sebagai Bahan Baku Minyak Atsiri Dengan Menggunakan Autoclave*. [Skripsi]. Fakultas Teknik. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 71 hal.
- [SNI]. Standar Nasional Indonesia. 1992. *Sirup Glukosa*. SNI 01-2978-1992. Pusat Standarisasi Industri. Departemen Perindustrian.
- Santos, R. R., M. Andrade, D. Madella, A. P. Martinazzo, L. A. Moura, N. Ramos, Dan A. S. Silva. 2017. *Revisiting An Ancient Spice with Medical Purposes : Cinnamon*. *Trends in Food Science & Technology*. 62: 154-169.
- Setyaningsih, D., A. Apriyantono dan M.P. Sari. 2010. *Analisis Sensori Untuk Industri Pangan dan Agro*. IPB Press. Bogor. Hal 59.
- Sigit, Purnama Yosi, 2016. Eksperimen pembuatan hard candy dengan ekstrak kulit jeruk Sunkist. Pendidikan Kesejahteraan Keluarga, Fakultas Teknik Universitas Negeri Semarang
- Suryo, J., 2010. *Herbal Penyembuhan Gangguan Sistem Pernapasan*. B First. Yogyakarta
- Tampieri. M. P., Galuppi. R., & Macchioni. F., (2005). *The inhibition of candida albicans by selected essential oils and their major components*. *Journal Mycopathologia*, 4(5), 159-239.
- Tisnajaya, D. 2005. *Pengkajian kandungan fitosterol pada tanaman kedawung (Parkia roxburghii G. Don)*. *Jurnal Biodiversitas Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia*. 7(1):21-24
- Trilaksani, W. 2003. *“Antioksidan: Jenis, Sumber, Mekanisme Kerja dan Peran Terhadap Kesehatan”*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Vanselow K.H., Lippemeier S., Hintze R., Ruser A. dan Hansen U.P. 2007. *Determination of DPPH Radical Oxidation Caused by Methanolic Extracts of Some Microalgal Species by Linear Regression Analysis of Spectrophotometric Measurements*. *Sensors* 7: 2080-2095.
- Vohra, K. 2011. *An Insight on Centella asiatica Linn.: A Review on Recent Research*. *Pharmacologyonline*. 2: 440-462.
- Wahyuni, H. 2014. *Mempelajari Pembuatan Permen keras dari Gula Invert sebagai Alternatif Pengganti Sirup Glukosa*. [Skripsi]. Fateta. IPB. Bogor. 90 hal.
- Widiastuti, R., Nurhaeni, F., Marfuah LD., Wibowo SG. 2016. *Potensi Antibakteri dan Anticandida Ekstrak Etanol Daun Pegagan (Centella asiatica (L) Urb.)*. *Jurnal*. Yogyakarta: Farmasi Poltekkes Bhakti Setya Indonesia.
- Wijayakusuma, H. H. M. dan S. Dalimartha. 2005. *Ramuan Tradisional untuk Pengobatan Darah Tinggi*. Jakarta : Penebar Swadaya.

Winarno, F. G. 2004. *Kimia Pangan Dan Gizi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.

Winarto, W.P. 2003. *Khasiat dan Manfaat Pegagan*. Jakarta: Agromedia Pustaka.

Yazaka, I. M dan Susanto, W. H. 2015. *Karakterisasi Permen keras Jahe Berbasis Nira Kelapa*. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*. Teknologi Hasil Pertanian Universitas Brawijaya Malang. Vol 3.

Yulianis, A. Z. Adnan, dan D. P. Putra. 2011. Penetapan Kadar Kumarin dari Kulit Manis (*Cinnamomum burmanii* Bl.) dengan Metoda Kromatografi Gas. *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi*. 16(2): 203 - 208.

