

DAFTAR PUSTAKA

- Abas, F., N. H. Lajis, K. Shaari, D. A. Israf, J. Stanslas, U. K. Yusuf, dan S. M. Raof. 2005. *A Labdane Diterpene Glucoside from The Rhizome of Curcuma Mangga*. American Chemical Society of Pharmacognosy, Published on Wed 28 Agustus 2005.
- Anjani, P.P., Andrianty, S., dan Widyaningsih, T.D. (2015). *Pengaruh Penambahan Pandan Wangi dan Kayu Manis pada Teh Herbal Kulit Salak bagi Penderita Diabetes*. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 3: 203-214
- Badan Standardisasi Nasional. 2010. *SNI 3140.3:2010: Gula Kristal Putih*. Jakarta: Badan Standar Nasional Indonesia.
- Anonim, 2004. *SNI 01-4320-2004: Persyaratan Minuman Serbuk Tradisional*. Jakarta: Badan Standar Nasional Indonesia.
- Fessenden, R. J. dan Fessenden, J. S. 1986. *Kimia Organik Dasar Edisi Ketiga*. Jakarta: Erlangga.
- Gadow, A., Joubert, E., dan Hansmann, C. F. 1997. *Comparison of The Antioxidant Activity of Aspalathin with That of Other Plant Phenols of Rooibos Tea (Aspalathus linearis), α-tocopherol, BHT, and BHA*. *Journal of Agriculturan and Food Chemistry*. Vol 45: 632-638.
- Halliwell, B. dan Whiteman, M. 2004. *Measuring Reactive Species and Oxidative Damage In Vivo And in Cell Culture: How Should You Do It and What Do The Results Mean*. *British Journal of Pharmacology*. Vol 142: 231-55.
- Hamid, A. A., Aiyelaagbe, O. O., dan Usman, L. A. 2010. *Antioxidant: Its Medical and Pharmacological Applications*. *African Journal of pure and applied chemistry*. Vol 4 (8): 142–151.
- Hariana, A. H. 2007. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hasim dkk., 2016. "Effect of Boiled Cassava Leaves (*Manihot esculenta Crantz*) on Total Phenolic, Flavonoid and its Antioxidant Activity." *Current Biochemistry*, vol. 3, no. 3, pp. 116-127.
- Hermawan, H., Sari, B. L., dan Nashrianto, H. 2018. "Kadar Polifenol dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etil Asetat dan Metanol Buah Ketapang (*Terminalia catappa L.*).” Tidak diterbitkan. Skripsi. Bogor: Universitas Pakuan.
- Hutapea, J.R. 1993. *Inventaris Tanaman Obat Indonesia (II)*. Departemen Kesehatan RI Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Jakarta.
- Intan, A. N. T. 2007. *Pembuatan Minuman Instan Secang, Tinjauan Proporsi Putih Telur dan Maltodekstrin terhadap Sifat Fisiko-*

Organoleptik. Jurnal Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian.
Vol 5 (2): 61-71.

- Juheini, (2002), *pemanfaatan Herba Seledri (Apium Graveolens L.) Untuk Menurunkan Kolesterol dan Lipid Dalam Darah Tikus Putih Yang Diberi Diet Kolesterol dan Lemak Tinggi*, Jurnal, makar, sains, Vol. 6, No.2.
- King, R. A. 2000. *The Role of Polyphenol In Human Health. Didalam. J.D. Brooker (ed)*. Tannins in Livestock and Human Nutrition. ACIAR Proceedings No. 92
- Leong, L. P. dan Shui, G. 2002. *An Investigation of Antioxidant Capacity of Fruits in Singapore Markets. Food Chemistry*. Vol 76: 69-75.
- Lukman, A.S. 1984. *Pengaruh Blanching Rimpang Kunir Putih Dan Residu Ekstraknya terhadap Pertumbuhan Bakteri Gram Positif*. Skripsi. FTP. IPB. Bogor.
- Mahbub Al Syakur A., Swasono Hari Aniar Muh., 2017. *Pengaruh Proporsi Kayu Secang (Caesalpinia sappan L.) dan Kayu Manis (Cinnamomum burmanii BI) terhadap Aktivitas Antioksidan "Wedang Semanis"*. Jurnal Teknologi Pangan. Vol 8 (2): 99 – 106. ISSN: 2597- 436X. Muryanti. 2011. “*Proses Pembuatan Selai Herbal Rosella (Hibiscus sabdariffa L) Kaya Antioksidan dan Vitamin C.*” Tidak diterbitkan. *Tugas Akhir*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Marlinda, H. 2003. *Terampil Membuat Ekstrak Temu-temuan*. Yogyakarta: Adicita Karya Nusa.
- Muryanti. 2011. “*Proses Pembuatan Selai Herbal Rosella (Hibiscus sabdariffa L) Kaya Antioksidan dan Vitamin C.*” Tidak diterbitkan. *Tugas Akhir*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Nurlaila, Sukainah, A., Amiruddin. 2016. *Pengembangan Produk Sosis Fungsional Berbahan dasar Ikan Tenggiri (Scombemorus sp.) Dan Tepung Daun Kelor (Moringa oleifera L)*. Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian vol. 2 (2016) : 105-113.
- Rafita, I. D. 2015. “*Pengaruh Ekstrak Kayu Manis (Cinnamon burmanii)terhadap Gambaran Hispatologi dan Kadar SGOT SGPT Hepar Tikus yang Diinduksi Parasetamol.*” Tidak diterbitkan. *Skripsi*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Rengga, P. W. D. dan Handayani, A. P. 2009. *Serbuk Instan Manis Daun Pepaya Sebagai Upaya Mempelancar Air Susu Ibu*. Jurnal Fakultas Teknik Kimia. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Rifkowaty, E. E dan Martanto. 2016. *Minuman fungsional serbuk instan jahe (Zingiber officinale R.) dengan variasi penambahan ekstrak bawang mekah (Eleutherine americana M.) sebagai pewarna alami*. Jurnal Teknik Pertanian. 4(4): 315-324.

- Rohmah, Miftakhur. 2009. *Kajian Sifat Kimia Fisik dan Organoleptik Robusta (Coffea canephora) dengan Kayu Manis (Cinnamomum burmanii) dan Campurannya*. *Jurnal teknologi Pertanian*. Vol. 4 No.2: 75-83.
- Pudjihartati.V. L, 1999.*Stabilitas antioksidan ekstrak kunyit (Curcuma domestica) selama penyimpanan umbi dan pemanasan*. Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada
- Pujimulyani dkk., 2012. "The Effect of Blanching on Antioxidant Activity and Glycosides of White Saffron (*Curcuma mangga* Val)." *International Food Research Journal*, vol. 19, pp. 617-621.
- Pujimulyani dkk., 2013. "The Phenolic Substances and Antioxidant Activity of White Saffron (*Curcuma mangga* Val.) as Affected by Blanching Methods." *World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Nutrition and Food Engineering*, vol. S70, pp. 947-950.
- Saikia S. and Mahanta, 2013.. C. L. Effect of steaming, boiling and microwave cooking on the total phenolics, flavonoids and antioxidant properties of different vegetables of Assam, India. *International Journal of Food and Nutritional Sciences*, vol. 2, no. 3, pp. 47-53.
- Sayuti, K dan Yenrina, R. 2015. *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Andalas University Press. Padang.
- Sembiring, A. 2008. *Teknologi Pengolahan Tanaman Obat*. <http://balitro.litbang.pertanian.go.id/>. Diakses pada 20 Agustus 2018.
- Setyaningsih, D., Apriyantono, A., dan Sari, M. P. 2010. *Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro*. Bogor: IPB Press.
- Singleton, V. L. dan Rossi, A. J. 1965. Colorimetry of Total Phenolics with Phospomolybdic-Phosphotungsic Acid Reagents. *American Journal of Enology and Viticulture*. Vol 16: 144-158.
- Soekarto, S.T., 1990. *Peranan Pengemasan dalam Menunjang Pengembangan Industri. Distributor, dan Ekspor Produk Pangan di Indonesia*. Risalah Seminar Pengemasan dan Transportasi dalam Menunjang Pengembangan Industri, Distribusi dalam Negeri dan Ekspor Pangan,. Jakarta.
- Stahl, W. dan Sies, H. 1997. Antioxidant defense: vitamin C, E and carotenoid. *Diabetes*. Vol 46: 14–18.
- Sudarmadji, S. Haryono, B., dan Suhardi. 2007. *Analisis Bahan Makanan dan Pertanian*. Yogyakarta: Liberty.
- Sudewo B. 2004. *Tanaman Obat Popular Pengepur Media Penyakit*. Agromedika pustaka. Jakarta.

- Tapan. 2005. *Kanker Antioksidan dan Terapi Komplementer*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Tranggono, S., Haryadi, Suparmo, A. Murdiati, S. Sudarmadji, K. Rahayu, S. Naruki, dan M. Astuti. 1991. *Bahan Tambahan Makanan (Food Additive)*. Yogyakarta: PAU Pangan dan Gizi UGM.
- Tranggono, 1990, *Bahan Tambahan Pangan*, Edisi I, PAU Pangan dan Gizi UGM, Yogyakarta.
- Trimulyono, H. 2008. *Penerimaan Konsumen Terhadap Minyak Goreng Curah yang Difortifikasi Vitamin A*. Skripsi tidak diterbitkan. Bogor : Program Studi Gizi Masyarakat dan Sumberdaya Keluarga Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. <http://repository.ipb.ac.id>. Diakses pada 25 Maei 2016.
- Wahyuni, N. 2005. *Karakteristik Kimia dan Organoleptik Minuman Instan Madu Bubuk dengan Penambahan Tepung Kerabang Telur Sebagai Sumber Kalsium*. Skripsi IPB, Bogor.
- Widarta, I. W. R., Suter, I. K., Yusa, N. M., dan Arisandhi, P. W. 2015. *Penuntun Praktikum Analisis Pangan*. Bukit Jimbaran: Universitas Udayana .
- Widiyanti, T. 2012. *Teknik Pebanyakan Kayu Manis (Cinnamon sp.) Secara Generatif*. Surabaya: Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya.
- Winarno, F. G. 2008. *Kimia Pangan dan Gizi*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Winarti, S. 2010. *Makanan Fungsional*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Yohana. 2008. *Khasiat Tanaman Obat*. Jakarta: Pustaka Buku Murah.