

## DAFTAR PUSTAKA

- Adam, Muhammad Hasir dan Andy. 2011. "Penambahan Ekstrak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* Linn.) untuk Peningkatan Kualitas Yogurt". *Jurnal Agrisistem* Vol.7 No.2.
- Anonymous, 2008, Color Scale The Rosella, *Insight on Color: Application Note*, 8 (7).
- Arelano, H.A. et. al. 2004. "Effectiveness and Tolerability of a Standardized Extract from *Hibiscus sabdariffa* in Patient with Mild to Moderate Hypertension: A Controlled and Randomized Clinical Trial". *Journal Phytomedicine* 11:375-382.
- Arsana, I. Y. 2014. Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia Mangostana* L.) Dan Pelatihan Fisik Menurunkan Stres Oksidatif Pada Tikus Wistar (*Rattus Norvegicus*) Selama Aktivitas Fisik Maksimal. [*Disertasi*]. Denpasar. Fakultas Kedokteran. Universitas Udayana.
- Bintang, M. 2010. *Biokimia teknik penelitian*. Erlangga. Jakarta.
- Cahyadi, W. 2008. *Analisis Dan Aspek Kesehatan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Chan, Eric Wei Chiang, Siit Ying Eng, Yuen Ping Tan, Zhiew Cheng Wong, Phui Yan Iye, and Lea Ngar Tan. 2012. "Antioxidant and Sensory Properties of Thai Herbal Teas with Emphasis on *Thunbergia laurifolia* Lindl". *Journal Chiang Mai J. Sci* 39(4): 599-609.
- De Man, John. 1997. *Kimia Makanan*. Bandung: ITB.
- Devasagayam, T. P. A., Tilak, J.C., Bloor, K.K., Sane, Ketaki S., Ghaskadbi, Saroj S. & Lele, R.D., (2004), Free Radical and Antioxidants in Human health : Current Status and Future Prospects, *JAPI*, 52, 794-804.
- Dungir, S.G., Katja, D.G., Kamu, V.S., 2012. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Fenolik dari Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.), *Jurnal MIPA UNSRAT*, 1(1): 11-15.
- Dweck, A. C. 2001. Purslane (*Portulaca oleracea*) The Global Panacea. *Personal Care Magazine*.

- Hambali, Erliza, Muhammad Zein Nasution, dan Ersi Herlina. 2005. *Membuat Aneka Herbal Tea*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Hanani, E., A. Mun'im, dan R. Sekarini. 2005. Identifikasi senyawa antioksidan dalam spons *Callyspongia* sp. dari Kepulauan Seribu. *Majalah Ilmu Kefarmasian*. 2(3):127-133.
- Hariana A, 2005. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya Seri 2*. Jakarta: Pesebar Swadaya
- Irwan, Effendi. 1995. *Jurnal Pemeriksaan Pendahuluan Kandungan Kimia Tanaman Krokot (Portulaca oleracea Linn.)*. JF FMIPA USU. No.234.
- Isdianti, Fifi. 2007. Penjernihan Ekstrak Daun Stevia (*Stevia rebaudiana* Bertoni) dengan Ultrafiltrasi Aliran Silang. *Skripsi*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Isnaini, Lailatul. 2010. "Ekstraksi Pewarna Merah Cair Alami Berantioksidan dari Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) dan Aplikasinya pada Produk Pangan". *Jurnal Teknologi Pertanian*. Vol.11 No.1.
- Madan, S, et al. 2010. *Stevia rebaudiana* (Bert.) Bertoni. *Indian Journal of Natural Products and Resources* 1 (3): 267-286.
- Mardiah, Arifah R, Reki W. A, dan Sawami. 2009. *Budidaya dan Pengolahan Rosela si Merah Segudang Manfaat*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Maryani, H dan L. Kristina. 2005. *Khasiat dan Manfaat Rosela*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Mohammad T.B., Mohammad H.B., Farhad M. 2004. Antitussive effect of *Portulaca oleracea* L. in Guinea Pigs. *Iran. J. Pharmaceut. Res.* 3:187-90.
- Molyneux P., 2004. The Use of the Stable Free radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating antioxidant activity, *Songklanakarinn J. Sci. Technol.* 26 (2):211-219.
- Nelson, J. L., P. S. Bernstein, M.C. Schmidt, M.S. Von Tress, dan E.W. Askew. 2003. Dietary modification and moderate antioxidant supplementation differently affect serum carotenoid, antioxidants level and marker of oxidative stress in older humans. *J. Nutr.* 133: 3117-3123.
- Noor, Erliza dan Fifi Isdianti. 2013. Ultrafiltrasi Aliran Silang Untuk Pemurnian Gula Stevia. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian* Vol. 21 (2), 73-80.

- Nurjanah, Hafilluddin, Asadatun T, Nugraha R. 2011. Nutritional And Antioxidant Properties Of Sea Slug (*Discodoris* Sp.) From Pamekasan Indonesia Sea Water. *Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Science*. in press.
- Oeinitan Sie, Jessica. 2013. “Daya Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* Linn.) Hasil Pengadukan dan Reflux”. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa: Universitas Surabaya*.
- Pokorny, J. 2001. Natural antioksidan fuctionality during food processing. Di dalam: Pokorny, J., N. Yanishlieva, dan M. Gordon, (eds.). *Antioxidants in food: Practical Applications*. Woodhead Publ. Ltd., Cambridge, England.
- Prakash A., 2001. Antioksidant Activity, Medallion Laboratories Analytical Progress, Vol 19(2).
- Pratitasari, Dyah. 2010. *Stevia Si Manis yang Kontroversial*. Tangerang: PT. Narya Gunatra.
- Rahardjo, M. 2007. Krokot (*Portulaca oleracea*) gulma berkhasiat obat mengandung omega 3. *Warta Penelitian dan Pengembangan*. 1:1-4.
- Rahmi, Silvi Leila, Fitry Tafzi, dan Selvia Anggraini. 2012. “Pengaruh Penambahan Gelatin terhadap Pembuatan Permen Jelly dari Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* Linn.)”. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi*, 14 (1):37-44.
- Raini M, Isnawati A. 2011. Kasiat dan keamanan Stevia sebagai pemanis pengganti gula. *Media Litbang Kesehatan* 21 (4): 145-156.
- Rashed A.N., Afifi F.U., Shaedah.M., Taha M. 2004. Investigation of the active constituents of *Portulaca oleracea* L. (Portulacaceae) growing in Jordan. *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences*. 17:37-45.
- Rukmana, H. R. 2003. *Budidaya Stevia*. Kanisius. Jakarta.
- Rustoni. 2013. Uji Organoleptik dan Daya Simpan Selai Gulama Krokot (*Portulaca oleracea*) dengan Penambahan Air Perasan Tebu (*Saccharum officinarum*) Dengan perbandingan yang Berbeda. *Skripsi*. Jurusan FKIP Biologi. Surakarta:UMS.
- Siah, W., M. A. Azman, K. Jeeven, M. D. Noor Hyazan, dan S. Mohd Tahir. 2011. “Effect of Infusion Conmditions on Total Phanolic Content and Antioxidant Activity in Cantella asiatica Tea”. *J. Trop. Agric, and Fd. Sc* 39(2):146-156.

- Syamsuni. 2007. *Ilmu Resep*. Jakarta: EGC.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 2010. *Taksonomi Tumbuhan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.
- Umayah U., Evi dan Moch Amrun. 2007. "Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Naga (*Hylocereus undatus* (Haw.) Britt. & Rose)". *Jurnal ILMU DASAR*. Vol. 8 No. 1:83-90.
- Xin H.L., Xu Y.F., Yue X.Q., Hou Y.H., Li M., Ling C.Q. 2008. Analysis of Chemical Constituents In Extract from *Portulaca oleracea* L. with GC-MS method (in Chinese). *Pharmaceut. J. Chin. People's Liberat. Army*. 24:133-6.
- Xu, X., Yu, L., Chen, G. 2005. Determination of flavonoids in *Portulaca oleracea* L. by capillary electrophoresis with electrochemical detection. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*. 41:493-9.
- Wagiono. 2003. *Menguji Kesukaan Secara Organoleptik*. Departemen Pendidikan Nasional.
- Wijaya, C. H. Noryawati M. 2009. *Bahan Tambahan Pangan Pewarna*. Bogor: IPB Press.
- Winarno, F.G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta : Gedia Pustaka Utama.
- Wuryantoro, Herdimas dan Wahono Hadi Susanto. 2014. Penyusunan Standard Operating Procedures Industri Rumah Tangga Pangan Pemanis Alami Instan Sari Stevia (*Stevia rebaudiana*). *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, Vol. 2, No.3: 76-87.