

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A. 2005. *Prinsip Penilaian Sensori*. UNRI Press. Riau. 185 hal
- Aisyah, Y., Rasdiansyah, dan Muhaimin. 2014. Pengaruh Pemanasan terhadap Aktivitas Antioksidan pada Beberapa Jenis Sayuran. *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia*. 6(2):28-32
- Andarwulan, N., Kusnandar, F., dan Herawati, D. 2011. *Analisis Pangan*. Dian Rakyat. Bogor. 328 hal
- Andriyani, D., Utami, P. I., dan Dhiani, B. A. 2010. Penetapan Kadar Tanin Daun Rambutan (*Nephelium loppaceum* L.) secara Spektrofotometri Ultraviolet Visibel. *Jurnal PHARMACY*. 7(2):1-11
- Astawan, M. 2003. *Membuat Mie dan Bihun*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Ayustaningwarno, F. 2014. *Teknologi Pangan: Teori Praktis dan Aplikasi*. Graha Ilmu. Semarang. 118 hal
- Balamurungan, K., Nishanthini, A., dan Mohan, V. R. 2014. Antidiabetic and Antihyperlipidaemic Activity of Ethanol Extract of Melastoma Malabathricum Linn. Leaf in Alloxan Induced Diabetic Rats. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*. 4(Suppl 1): S442-S448
- Badan Standarisasi Nasional. 2011. *SNI 2973:2011 Biskuit*. Jakarta. 42 hal
- Dalimartha, S., Angel, M. C., dan Nusatya, A. 1999. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Niaga Swadaya. Jakarta. 54 hal
- Direktorat Gizi Departemen Kesehatan RI. 1996. *Daftar Komposisi Bahan Makanan*. Bhratara Karva Aksara. Jakarta.
- Dorisandi, M., Fenita, Y., dan Setrisno, E. 2018. Pengaruh Pemberian Tepung Daun Senduduk (*Melastoma Malabathricum* L.) dalam Ransum terhadap Fraksi Lipid Darah dan Persentase Berat Organ dalam Ayam Beras. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia* 13(4):325-336
- Estiasih, T., Putri, W. D. R., dan Widyastuti, E. 2015. *Komponen Mikro dan Bahan Tambahan Pangan*. Bumi Aksara. Malang. 289 hal
- Fardiaz, S. 1993. *Analisis Mikrobiologi Pangan*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 199 hal
- Fauziah, A. 2015. Pengaruh Penambahan Daun Cincau Hijau (*Premna, Oblongifolia, M*) terhadap Aktivitas Antioksidan dan Karakteristik

Crackers yang Dihasilkan. [Skripsi]. Teknologi Hasil Pertanian. Universitas Andalas. Padang

Gholib, D. 2009. Uji Daya Hambat Daun Senggani (*Melastoma malabathricum*, L.) terhadap *Trichophyton mentagrophytees* dan *Candida albicans*. *Jurnal Berita Biologi*. 9(5):524.

Handayani, M., Lambui, O., dan Nengah, I. 2017. Potensi Tumbuhan *Melastoma malabathricum* L . Sebagai Bahan Antibakteri Salmonellosis. *Journal of Science and Technology*. 6(2):165–174

Handayani, V., Ahmad, A. R., dan Sudir, M. 2014. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Bunga dan Daun Patikala (*Etilingera elatior* (Jack) R.M.Sm) Menggunakan Metode DPPH. *Jurnal Pharm Sci Res*. 1(2):86-92

Arja, F. S, Darwis, D., dan Santoni, A. 2013. Isolasi, Identifikasi, dan Uji Antioksidan Senyawa Antosianin dari Buah Sikaduduak (*Melastoma malabathricum* L.) serta Aplikasi sebagai Pewarna Alami. *Jurnal Kimia Unand*. 2(1):124-127

Koswara, S. 2009. *Teknologi Pengolahan Roti*. eBookPangan.com. 26 hal

Kristyana, L., Anggarwulan, E., dan Marsusi. 2005. Pertumbuhan, Kadar Saponin dan Nitrogen Jaringan Tanaman Daun Sendok (*Plantago major* L.) pada Pemberian Asam Giberelat (GA₃). *Biofarmasi*. 3(1):11-15

Kusnandar, F. 2010. *Kimia Pangan Komponen Makro*. PT Dian Rakyat. Jakarta. 264 hal

Lova, C. Y. 2014. Pembuatan Minuman Fungsional Teh Daun Senduduk (*Melastoma malabathricum* L.) Bercita Rasa Sari Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*). [Skripsi]. Teknologi Hasil Pertanian. Universitas Andalas. Padang

Malangngi, L. P., Sangi, M. S., dan Paendong, J. J. E. 2012. Penentuan Kandungan Tanin dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Buah Alpukat (*Persea americana* Mill .). *Jurnal MIPA UNSRAT*. 1(1):5–10.

Mamat, S.S., Kamarolzaman, M. F., Yahya, F., Mahmood, N. D., Shahril, M. S., Jakius, K. F., Mohtarrudin, N., Susanti, D., Taher, M., dan Zakaria, Z. A. 2013. Methanol Extract of *Melastoma Malabathricum* Leaves Exerted Antioxidant and Liver Protective Activity in Rats. *BioMed Central*. 13(1):326-352

Muchtadi, T., Ayustanigwarno, F. 2010. *Teknologi Proses Pengolahan Pangan*. CV Alfabeta. Bandung. 245 Hal

- Muchtadi, D. 2012. *Pangan Fungsional dan Senyawa Bioaktif*. Alfabeta. Bandung. 252 hal
- Mutmainnah, N., Chadijah, S., dan Qaddafi, M. 2018. Penentuan Suhu dan Waktu Optimum Penyeduhan Batang Teh Hijau (*Caamelia sinensis* L.) terhadap Kandungan Antioksidan, Kafein, Tanin, dan Katekin. *Lantanida Journal*. 6(1):1-11
- Noviati, A. D. 2002. Pemanfaatan Daun Katuk (*Sauropus androgynous*) dalam Meningkatkan Kalsium Crackers. [Skripsi]. Fakultas Pertanian. ITB. Bandung
- Purwanto, S. 2015. Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi Aktif Ekstrak Daun Senggani (*Melastoma malabathricum* L.) terhadap *Escherichia coli*. *Jurnal Keperawatan Sriwijaya*. 2(2): 84-92
- Rauf, A., Pato, U., dan Ayu, D. F. 2017. Aktivitas Antioksidan dan Penerimaan Panelis Teh Bubuk Daun Alpukat (*Persea Americana* Mill.) Berdasarkan Letak Daun Pada Ranting. *Jom FAPERTA*. 4(2):1-12
- Redha, A. 2010. Flavonoid: Struktur, Sifat Antioksidatif dan Peranannya dalam Sistem Biologis. *Jurnal Belian*. 9(2):196-202
- Roslen, N. A., Alewi, N. A. M., Ahmada, H., dan Rasad, M. S. B. A. 2014. Cytotoxicity Screening of *Melastoma malabathricum* Extracts on Human Breast Cancer Lines in Vitro. *Asian Pac J Trop Biomed*. 4(7): 545-548
- Santoso, B., Utomo, R. S., dan Wiyoga, M. D. 2016. Analisis Hubungan Senyawa Golongan Flavonoid dari 24 Famili Tanaman terhadap Aktivitas Penangkap Radikalnya. *Prosiding Seminar Nasional Kimia UNJANI-HKI*. Bandung. Hal 139-146
- Sayuti, K., Azima, F., dan Marisa, M. 2015. Antioxidant Activity of Straw Jackfruit Jam (*Artocarpus heterophyllus*, L.) was Added "Senduduk" Fruit Juice (*Melastoma malabathricum*, L.). *International Journal on Advanced Science, Engineering and Information Technology*. 5(6) 396-401.
- Sayuti, K., dan Yenrina, R. (2015). *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Andalas University Press. Padang. 104 hal
- Sayuti, K., Permata, D. A., dan Anggraini, T. 2013. Nutritional Value and Inhibitory Activity Alpha-Amylase of Cookies Made from Addition of Mulberry Leaf and the Extract. *Pakistan Journal of Nutrition* 12(8): 775-781
- Setyaningsih, D., Apriyantono, A., dan Sari, M. P. 2010. *Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro*. IPB Press. Bogor. 180 hal

- Sharma, A., dan Gupta, H. 2010. Quercetin- a Flavanoid. *Chronicles of Young Scientists*. 1(1): 5–10
- Simanjuntak, M. 2008. Ekstraksi dan Fraksinasi Komponen Ekstrak Daun Tumbuhan Senduduk (*Melastoma Malabathricum L.*) serta Pengujian Efek Sediaan Krim terhadap Penyembuhan Luka Bakar. [Skripsi]. Fakultas Farmasi. USU. Medan.
- Sudarmadji, S., Haryono, B., dan Suhardi. 2010. *Prosedur Analisa untuk Bahan Makanan dan Pertanian*. Liberty. Yogyakarta. 160 hal
- Tamat, S. R., Wikata, T., dan Maulina, L. S, 2007. Aktivitas Antioksidan dan Toksisitas Senyawa Bioaktif dari Ekstrak Rumpun Laut Hijau *Ulva reticulata* Forsskal. *Jurnali Ilmu Kefarmasian Indonesia*. 5(1):31-36
- Tambaru, E. 2017. Keragaman jenis tumbuhan obat indigenous di Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*. 8(15), 7–3.
- Thetsana, P., Chaowuttikul, C., Palanuvej, C., dan Ruangrunsi, N. 2019. Pharmacognostic Specifications, Quercetin and Quercitrin Quantification in *Bauhinia malabarica* Leaf. *Pharmacognosy Journal*. 11(1):155-160
- Utami, P. 2008. *Buku Pintar Tanaman Obat*. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta. 332 hal
- Wahyulianingsih, Handayani, S., dan Malik, A. 2016. Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Daun Cengkeh (*Syzygium Aromaticum (L.) Merr & Perry*). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. 3(2):188-193
- Winarno, F. G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 241 hal
- Winarno, F. G., dan Kartawidjajaputra, F. 2007. *Pangan Fungsional dan Minuman Energi*. M-Brio Press. Bogor. 174 hal
- Winarsi, H. 2007. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas Potensi dan Aplikasinya dalam Kesehatan*. Kanisius. Yogyakarta. 281 hal
- Winarti, S. 2010. *Makanan Fungsional*. Graha Ilmu. Yogyakarta. 276 hal
- Yenrina, R. 2015. *Metode Analisis Bahan Pangan dan Komponen Bioaktif*. Andalas University Press. Padang. 159 hal