

DAFTAR PUSTAKA

- Andarwulan N. 1995. *Isolasi dan kerusakan antioksidan dari jinten (Curminum cyminum Linn)*.IPB Press. Bogor
- Anonim. 2013. *SNI: 3836 Teh Kering Dalam Kemasan*. Dewan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Asri Silvana Nairu. 2010. *Formulasi dan Uji Stabilitas Minuman Fungsional Berbahan Dasar Lintah Laut (Discodoris SP.)*.IPB Press. Bogor
- Benzie, Irish F.F, Sissi Wachtel-Galor. 2011. *Herbal Medicine, 2nd edition : Biomolecular and Clinical Aspects*. CRC Press/Taylor. Perancis
- Bintang, Maria. 2010. *Biokimia Teknik Penelitian*. Erlangga Medical Series. Jakarta
- Boer, Y. 2000. *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Kandis (Garcinia parvifolia Miq)*. Jurnal Matematika dan IPA 1, (1) hal 26-33
- Chang, S. T, Buswell J. A. 1996. *Mushroom nutraceuticals*. Jurnal World J Microbiol Biotechnol.12:473–6
- Cherian, Sudheesh NP, Janardhanan KK, Patani G. 2009. *Free-radical scavenging and mitochondrial antioxidant activities of Reishi-Ganoderma lucidum (Curt: Fr) P. Karst and Arogyapacha-Trichopus zeylanicus Gaertn extracts*. Jurnal Basic Clin Physiol Pharmacol. 2009;20(4):289-307.
- Goldberg, G. 2003. *Plants : Diet and Health*.State Press, Blackwell Publishing Company. Iowa, USA
- Gordon, M. H. 1990. *The Mechanism of Antioxidant Action in Vitro*. In : Hudson, B.J.F (ed). *Food Antioxidants*. Elsevier Applied Science. London
- Halliwel, B, Aeschbach R., Lolinger J, Auroma O I. 1995. *Toxicology*. Journal Food Chem 33, hal 601.
- Hartoyo, Arief. 2003. *Teh dan Khasiatnya bagi Kesehatan*. Kanisius. Yogyakarta
- Hatano, T., H. Kagawa, T. T. Yasuhara and I. Okuda. 1988. *Two New Flavonoids and Other Constituents. In : Licorice Roots : Journal Their relative Astringency and Radical Scavenging Effect 2090-2097*.
- Huri, M.G. 2016. *Pengaruh suhu dan lama waktu penyeduhan terhadap aktivitas antioksidan dan kandungan senyawa alkaloid pada teh celup daun sirsak (Annona muricata L.)*. Universitas Katolik Soegijapranata. Semarang

- Ichikawa, T. 1994. *Functional Foods in Japan. Di dalam: I. Goldberg (Ed.). Functional Foods: Designer Foods, Pharmafoods, Nutraceuticals*. Chapman & Hall. USA.
- Jia J, Zhang X, Hu Y. S. 2009. *Evaluation Of In Vivo Antioxidant Activities Of Ganoderma Lucidum Poly- Saccharides In Stz-Diabetic Rats*. Jurnal Food Chem. 115:32.
- Karadeniz, F., Burdurlu, H.S., Koca, N., Soyer., Y. 2005. *Antioxidant activity of selected fruits and vegetables grown in turkey*. Turk J Agric For 29, hal 297-303
- Kenneth, Connor. 1992. *Stabilitas Kimiawi Sediaan Farmasi. Edisi Kedua. Jilid 1*. A. Wiley-IKIP Semarang Press. Semarang
- Miller HE, F Rigelhof, L Marquart, A Prakash, M Kanter. 2000. *Antioxidant content of whole grain breakfast cereals, fruits and vegetables*. Journal of The American College of Nutrition. 19(3): 312S-319S
- Muchtadi, D., 2012. *Pangan Fungsional dan Senyawa Bioaktif*. Alfabeta. Bandung
- Mufarida, Nely Ana. 2016. *Perpindahan Panas dan Masa pada Spray Dryer*. Pustaka Abadi. Jember.
- Mulyatiningsih, E. 2007. *Diktat teknik-teknik dasar memasak*. Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta
- Nindiyasari. 2012. *Pengaruh suhu dan waktu penyeduhan teh hijau (Camellia sinensis) serta proses pencernaan in vitro terhadap aktivitas inhibisi lipase*. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Nuraeni, Farida M. Si., Septi Bernadetha Br Sembiring, S.Si. 2018. *Aktivitas Antioksidan Serta Identifikasi Senyawa Dari Ekstrak Jamur Lingzhi (Ganoderma Lucidum) Dengan Liquid Chromatography-Mass Spectrometry (Lc-Ms)*. Jurnal Seminar Nasional Edusainstek FMIPA UNIMUS
- Nur, Sifun. 2010. *Pendeteksi Jenis Teh Menggunakan Deret Sensor Tin – Oxide Dan Neural Network*. Jurnal Institut Teknologi Surabaya
- Ooi V. E, Liu F. 2000. *Immunomodulation And Anti-Cancer Activity Of Polysaccharide-Protein Complexes*. Jurnal Curr Med Chem. 7:715–29
- Ozyurt D, Demirata B, Apak R. 2005. *Determination of total antioxidant capacity by a new spectrophotometric method based on Ce (IV) reducing capacity measurement*. Journal Talanta Volume 71, hal 1155-1165

- Panovska, T.K., Kulevanova, S., Stefova., 2005, *In Vitro Antioxidant Activity of Some Teucrium Spesies (Lamiaceae)*. Acta Pharm, 55 hal 207-214
- Parjimo, Hardi Soenanto. 2008. *JAMUR LINGZHI Raja Herbal Seribu Khasiat*. PT Agromedia Pustaka. Jakarta
- Prakash A, 2001. *Antioxidant Activity*. Medallion Laboratories. Minneapolis
- Qaisrani TB, Butt MS, Anjum FM, Sheikh MA. 2013. *Color tonality and sensory response of psylliumhusk based cookies*. Pakistan : Pakistan Journal of Nutrition 12(1): 55-59.
- Rauf R, Sarbini D. 2015. *Daya serap air sebagai acuan untuk menentukan volume air dalam pembuatan adonan dari campuran tepung terigu dan tepung singkong*. Yogyakarta : Agritech 35 (3): 324-330.
- Reynertson, K. A. 2007. *Phytochemical Analysis of Bioactive Constituens from Edible Myrtaceae Fruit Dissertation*. The City University of New York. New York
- Rohkyani, Dwi. 2015. *Aktivitas Antioksidan Dan Uji Organoleptik Teh Celup Batang Dan Bunga Kecombrang Pada Variasi Suhu Pengeringan*. Skripsi Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta
- Sampoerno dan D. Ferdiaz. 2001. *Kebijakan dan Pengembangan Pangan Fungsional dan Suplemen di Indonesia*. dalam L. Nuraida & R.D. Hariyadi (Eds.), Proceeding Seminar Nasional Pangan Tradisional sebagai Basis Industri Pangan Fungsional dan Suplemen (hlm1-15). Bogor : Pusat Kajian Makanan Tradisional, Institut Pertanian Bogor
- Sembiring, Septi Bernadetha BR. 2016. *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Air dan Ekstrak Etanol 70% Jamur Lingzhi (Ganoderma Lucidum) serta Identifikasi Senyawa Dengan Liquid Chromatography-Mass Spectromerty*. Bogor : Perpustakaan FMIPA Universitas Pakuan
- Sen, S., dan Chakraborty R. 2011. *The role of antioxidant in human health*. ACS Symposium Series 1083, hal 1-37
- Setyaningsih, Dwi, Anton Apriyantono, dan Maya Puspita Sari. 2010. *Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro*. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor
- Silalahi, Jansen. 2006. *Makanan Fungsional*. Kanisius. Yogyakarta.

- Simanjuntak, P., T. Parwati, L. E. Lenny, S. Tamat, dan R. Murwani. 2004. *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Antioksidan dari Ekstrak Benalu Teh, Scrulla oortiana (Kort) Danser (Loranthaceae)*. Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia ISSN. Vol. 2. No. 1. 1693-1831
- Soraya, Noni. 2007. *Sehat Cantik Berkat Teh Hijau*. Penebar Plus. Jakarta
- Sunarmi, Yohana Ipuk dan Cahyo Saparinto. 2010. *Usaha 6 Jenis Jamur Rumah Tangga*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Susiwi, S. 2009. *Penilaian Organoleptik*. Bandung : Jurusan Pendidikan Kimia, Fakultas MIPA, Universitas Pendidikan Indonesia.
- Taher, A. 2003. *Peran Fitoestrogen Kedelai Sebagai Antioksidan dalam Penanggulangan Aterosklerosis*. IPB Press. Bogor
- Tambun, R., H.P. Limbong., C. Pinem., dan E. Manurung. 2016. *Pengaruh ukuran partikel, waktu dan suhu pada ekstraksi fenol dari lengkuas merah*. Medan : Jurnal Teknik Kimia. 5(3):4
- Vaya, J., and Aviram, M. 2001. *Nutritional Antioxidants: Mechanisms Of Action, Analyses Of Activaties and Medical Applications*. Curr. Med. Chem. – Imm., Endoc. & Metab. Agents, hal 99-117
- Yudiati E, Sri Sejati, Sunarsih, Rani Agustian. 2011. *Aktivitas Antioksidan dan Toksisitas Ekstrak Metanol dan Pigmen Kasar Spirulina sp.* ILMU KELAUTAN Desember 2011 Vol. 16 (4) 187-192
- Widyaningsih, Tri Dewanti, Novita Wijayanti, Nur Ida Panca Nugrahini. 2017. *Pangan Fungsional : Aspek Kesehatan, Evaluasi, dan Regulasi*. UB Press. Malang
- Winarno, F.G. 1992. *Kimia Pangan dan Gizi*. PT. Gramedia Pustaka. Jakarta
- Winarsi, Hery. 2011. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Kanisius. Yogyakarta
- Winarti, S., 2010. *Makanan Fungsional*. Graha Ilmu. Yogyakarta
- Winarto dan Tim Karyasari. 2003. *Memfaatkan Bumbu Dapur untuk Mengatasi Aneka Penyakit*. AgroMedia Pustaka. Yogyakarta
- Wulansari, Dewi dan Chairul. 2011. “*Penapisan Aktivitas Antioksidan dan Beberapa Tumbuhan Obat Indonesia Menggunakan Radikal 2,2-Diphenyl-1 Piccrylhyrazyl (DPPH)*”.Majalah Obat Tradisional Bidang Botani : LIPI