

DAFTAR PUSTAKA

- Adhi, R., Triyanti. 2014. Analisis Zat Gizi dan Uji Hedonik Brownies Kukus Substitusi Bekatul sebagai Makanan Sumber Serat. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Indonesia, Depok.
- Almatsier, S. 2010. Prinsip Dasar Ilmu Gizi. PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta
- Almatsier, Sunita. 2003. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.
- American Association of Cereal Chemist. (2001). The definition of dietary fiber. Publication no W-2001-0222-01O. (2001) 112-126
- Andarwulan, N.; F. Kusnandar; D. Herawati. 2011. Analisis Pangan. Dian Rakyat. Jakarta. 328 hlm.
- Anonim, 2001. *The Definition of Dietary Fibre*. Cereal Foods World 46:pp. 89-148. [http:// www.aaccnet.org/Dietary Fiber/pdfs/ dietfiber.pdf](http://www.aaccnet.org/DietaryFiber/pdfs/dietfiber.pdf) diakses pada 17 April 2017
- Apriady RA. 2010. Identifikasi senyawa asam fenolat pada sayuran *indigenous* Indonesia [skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian, IPB, Bogor.
- Babcock M *et al*. 2005. *Nutritional Support in cancer And AIDS*. Di dalam: NIX S, editor. Williams' Basic Nutrition & Diet Theraoy. USA: Elseiver mosby.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI. 2013. *Riset KESEHATAN DASAR (Riskesdas 2013)*. Jakarta
- BSN. *SNI No. 01-2973-1992*, [Online]. Available: <http://bsn.go.id/> [19 Maret 2017]
- Chah K.F., Muko K.N and Oboegbulem S.I. Antimicrobial activity of methanolic extract of Solanum torvumfruit. *Fitoterapia* 2000;71: 187-189
- Daftar Kebutuhan Bahan Makanan (DKBM). 2005.
- Desrosier NW. 1988. *Teknologi Pengawetan Pangan*. Jakarta : Universitas Indonesia.

- Direja, H.E., 2007. Kajian Aktivitas Anti mikroba Ekstrak Jintan Hitam (*Nigella sativa* L.) terhadap Bakteri Patogen dan perusak Pangan. *Skripsi*. Fateta – IPB, Bogor.
- Hairi, S.L., 2013. Faktor-Faktor Yang Berkaitan Dengan Asupan Energi Dan Zat Gizi Pasien Kanker Di Rumah Sakit Kanker Dharmais Jakarta. *Skripsi*. Fakultas Ekologi Manusia-IPB, Bogor
- Hardinsyah., Tambunan, Victor. 2004. *Angka Kecukupan Energi, Protein, Lemak, dan Serat Makanan*. Jakarta : Widyakarya Nasional Pangan dan Gizi VIII.
- Hasrat JA, de Bruyne T, de Backer JP, Vauquelin G, Vlietinck AJ. 1997a. Isoquinoline derivatives isolated from the fruits of *Annona muricata* as 5-HT_{1A} receptor agonists in rats: unexploited antidepressive (Leads) Products. *J Pharm Pharmacol*. 49(11):1145-1149.
- Hasrat JA, Pieters L, de Backer JP, Vauquelin G, Vlietinck AJ. 1997b. Screening of medicinal plants from Suriname for 5-HT_{1A} ligands: bioactive isoquinoline alkaloids from the fruit of *Annona muricata*. *Phytomedicine*. 4(2):133-140.
- Helyanti, M., Suhairi, L., Hamid, YH., 2016. Standarisasi Resep *Brownies* Kukus dengan Penambahan Tepung Pisang *Owak* (*Musa Paradisiaca*. L). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Kesejahteraan Keluarga*, 1(1) : 32-42.
- Herborne, JB. 1987. *Metode Pitokimia. Penuntun cara modern menganalisis tumbuhan*. Penerjemah K padmawinata dan I. soediro. Penerbit ITB, Bandung.
- Hernani., Rahardjo. M., 2006. *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*. Penebar Swadaya. Depok
- Heron M. 2012. Deaths: Leading causes for 2008. *National Vital Statistics Reports*. 60.
- Hesse M. 2002. *Alkaloids Nature's Curse or Blessing*. Zurich (CH): J Wiley.
- Husaini, MA. 1993. Kebiasaan makan, konsumsi jajanan dan aspek-aspek kesehatan anak SD. *Info Pangan dan Gizi*:3.

- Indriani. 2006. Seri Usaha Boga "*Cheese & Fruit Brownies*". PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Jacob AM, Hamdani M, Nurjanah. Perubahan komposisi kimia dan vitamin daging udang ronggeng (*Harpiesquilla raphidea*) akibat perebusan; Buletin Hasil Teknologi Perikanan, 2008;XI(2).
- Junaidi, I. 2014. Hidup Sehat Bebas Kanker-Mewaspada Kanker Sejak dari Dini. Yogyakarta : Rapha Publishing
- Kusuma, R.A,. 2012. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Takokak. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian – IPB, Bogor.
- Linder, Maria, C. 1999. *Biokimia Nutrisi dan Metabolisme*. Jakarta : Universitas Indonesia (UI-Press).
- Lintang, J.A. 2014. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Umbi Bengkoang pada Berbagai Umur Panen Dengan Metode Dpph (2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazyl). *Skripsi*. USU-Medan.
- Lutz CA, Przytulski KR. 1994: Diet in Cancer. In: *Nutrition and Diet Therapy*. Editors: Lutz CA, Przytulski KR, FA. Davis. Co., Philadelphia, pp 616 - 633.
- Mangan, Y. 2005. Cara Bijak Menaklukan Kanker. AgroMedia Pustaka, Jakarta
- Moehyi, Sjahmien. 1992. Penyelenggaraan Makanan Institusi dan Jasa Boga. Bhratara Karya Aksara : Jakarta.
- Muchtadi TR. 2008. Teknologi Proses Pengolahan Pangan. PAU Pangan dan Gizi, Institut Pertanian Bogor.
- Muchtadi, Deddy., Nurheni., Astawan, Made. 1993. *Metabolisme Zat Gizi Sumber, Fungsi, dan Kebutuhan bagi Tubuh Manusia*. Jakarta : PT Penebar Swadaya.
- Muchtadi, T., Sugiyono,. Ayustaningwarno, F,. 2011. *Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan*. Alfabeta, CV. Bandung.
- Naidu A.S. 2000. *Natural Food Antimicrobial System*. CRC Press, new York

- Nasoetion, Amini. 1980. *Metode Penilaian Cita Rasa I*. Bogor: Pertanian Fakultas Pertanian-IPB.
- Nawab A, Yunus M, Mahdi AA, Gupta S. 2011. Evaluation of anti cancer properties of medicinal plants from the indian sub-continent. *Mol Cell Pharmacol*. 3:21-29.
- Ophart, C.E., 2003. *Virtual Chembook*. Elmhurst College
- Palupi, NS,. Zakaria, FR,. Prangdimurti, E,. 2007. Pengaruh Pengolahan terhadap Nilai Gizi Pangan. *Modul e-Learning ENBP*. Fateta – IPB, Bogor
- Rahman, N. 2014. Potensi Takokak (*Solanum torvum*) sebagai Anti-Poliferasi dan Anti-Inflamasi Sel Kanker. *Disertasi : Program Pasca Sarjana*, IPB, Bogor.
- Rahman, N., Sri A.M., Muhammad R.M.D, Faisal, A., 2013. Antioxidant Activity and Total phenol Content of Etahnol Extract Takokak Fruit (*Solanum torvum*). *Pakistan Journal of Nutrition*, 12(11):973-977
- Rahmat H. 2009. Identifikasi senyawa flavonoid pada sayuran indigenous Jawa Barat. *Skripsi*. Fateta – IPB, Bogor.
- Rahmat H. 2009. Identifikasi senyawa flavonoid pada sayuran *indigenous* Jawa Barat. [skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian, IPB, Bogor.
- Ratnaningsih, Permana., A.W., Richana, N. 2010. *Pembuatan tepung komposit dari jagung, ubi kayu, ubi jalar dan terigu (lokal dan impor) untuk produk mi*. Paper dipaparkan pada Prosiding Pekan Serealia Nasional, Cimanggung, Bogor.
- Rukmana, R. 1995. *Bertanam Terung*. Kanisius, Yogyakarta
- Santoso. A,. 2011. Serat Pangan (Dietary Fiber) dan Manfaatnya Bagi Kesehatan. *Magistra* No. 75:36.
- Saragih, I.P,. 2011. *Penentuan Kadar Air pada Cake Brownies dan Roti Two in One Nenas dan es*. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Shike M 1996. Nutrition therapy for the Cancer Patient. In: *Hematology / Oncology Clinic of North America* 10:221 – 334.

- Silva TMS, Nascimento RJB, Batista MM, Agra MF, Camara CA. 2007. Brine shrimp bioassay of some species of solanum from northeastern brazil. *Brazilian Journal of Pharmacognos.* 17:35-38.
- Sirait, N. 2009. Terong cepoka (solanum torvum) herba yang berkhasiat obat. *Warta penelitian dan pengembangan tanaman industri* 15 (1):10-12
- Slater, A., Scott, N., dan Fowler, M., 2003. "Strategies for engineering stress tolerance" in Plant Biotechnology-The Genetic Manipulation of Plants, pp.205-222
- Soenardi, T., Soetardjo, S. 2001. Hidangan Sehat Untuk Mencegah Kanker. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama
- Sudarmadji, Slamet,dkk. 2006. *Prosedur Analisis Untuk Bahan Makan Dan Pertanian.* Yogyakarta : Liberty.
- Sugeng, 2008. *Variasi Brownies.* Jakarta: Kawan Pustaka.
- Suhardjito, YB. 2006. *Pastry dalam Perhotelan.* Ed.1. C.V Andi Offser. Yogyakarta.
- Sulaeman, A, dkk. 1995. *Metode Analisis Zat Gizi dan Komponen Kimia Lainnya dalam Makanan.* IPB: Bogor.
- Sundari, D,. Almasyhuri,. Lamid, A,. 2015. Pengaruh Proses Pemasakan terhadap Komposisi Zat Gizi Bahan Pangan Sumber Protein. *Media Litbangkes*, 4(25) : 235 – 242
- SutandyoN, Hariani R. 2006. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam.* Jakarta: Departemen Ilmu Penyakit Dalam. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Tabel Angka Kecukupan Gizi (AKG) bagi orang Indonesia. 2013.
- Tanudjaja I. 1999. Aktivitas enzim β -glukosidase, *Phenylalanine ammonia lyase* (PAL), dan peroksidase dalam hubungannya dengan pembentukan komponen volatilvanilla (*Vanilla planifolia Andrew*) selama proses curing [skripsi]. Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian, IPB, Bogor.
- Tejasari. 2005. *Nilai Gizi Pangan.* Yogyakarta: Graha Ilmu

- Triyono, A,. 2010. Mempelajari Pengaruh Penambahan Beberapa Asam pada Proses Isolasi Protein terhadap Tepung Protein Isolat Kacang Hijau (*Phaseolus raditus L.*). *Seminar Nasional Rekayasa Kimia dan Proses*. Semarang, 4-5 Agustus 2010.
- Tyana, N. 2011. *Kitab Kue dan Minuman Terlengkap*. Diva Press. Yogyakarta
- U. S. Wheat Associates. 1981. *Pedoman Pembuatan Brownies Dan Kue*. Jakarta: Djambatan.
- Uripi, V. 2002. *Menu Untuk Penderita Kanker*. Jakarta: Puspa Swara
- Wasito H. 2008. Meningkatkan peran perguruan tinggi melalui pengembangan obat tradisional. *Mimbar* 26:117-127.
- Winarno FG. 1980. *Kimia Pangan*. Pusbangtepa Teknologi Hasil Pertanian Fatemeta IPB.
- Winarno, F. G. 2004. *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Winarno, F.G. 1992. *Kimia Pangan dan Gizi*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Winarno, F.G. 2002. *Flavor Bagi Industri Pangan*, M-BRIO Press, Bogor
- Yanti, M. 2014. *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Alkaloid dalam Ekstrak Daun Sirsak Hutan (Annona glabra)*. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam – IPB, Bogor.
- Zubaida Yousaf Ying Wang and Elias Baydoun. *Phytochemistry and Pharmacological Studies of Solanum torvum Swartz*. *J App Pharm Sci*, 2013; 3 (04): 152-160.