

DAFTAR PUSTAKA

- Almatsier, Sunita. (2009). *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta: Gramedia.
- Agustian, Efrinita Nur. (2010). *Hubungan antara Asupan Protein dengan Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Kecamatan Jebres Surakarta*. Karya Tulis Ilmiah, Universitas Sebelas Maret.
- Andarina, Dewi dan Sri Sumarni. (2002). Hubungan Konsumsi Protein Hewani dan Zat Besi dengan Kadar Hemoglobin pada Balita Usia 13-26 bulan. *The Indonesian Journal of Public Health*. Vol.3, No.1, Juli: 19-23.
- Andriyani, Luky. (2014). *Pengaruh Konsentrasi Ragi teradap Kandungan Kalium dan Kalsium pada Tape Pisang Klutuk*. Skripsi, IKIP PGRI Semarang.
- Anugroho, Dito dan Taruna Ikrar. (2014). The Neuro Science of Glutamate. *Semi Jurnal Farmasi Kedokteran* No. 120, Februari: 55-61.
- Antarlina, Sri Satya dan S. Umar. (2004). *Teknologi Pengolahan Komoditas Unggulan Mendukung Pengembangan Agroindustri di Lahan Lebak*. Balai Penelitian Lahan Rawa.
- Antarlina, SS et al. (2005). Karakteristik Buah Pisang Lahan Rawa Lebak Kalimantan Selatan serta Upaya Perbaikan Mutu Tepungnya. *J. Hort*. 15(2): 140-150.
- Apriadi, Wied Harry. (2007). *Good Food Good Mood : Makanan Sehat untuk Mengatasi Stress & Depresi, Migrain, Gangguan Sulit Tidur, Hiperaktivitas pada Anak, Pelupa, Perasaan Melankolis, Sindrom Premenstruasi, Depresi Pasca Melahirkan, Masalah Seksual*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Astawan, Made. (2008). *Membuat Mi dan Bihun*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Astutik, Linda Fitri. (2007). *Pengaruh Suhu dan Jenis Pengemas terhadap Daya Simpan Terigu*. Skripsi, Universitas Jember.
- Ausa et al. (2013). *Hubungan Pola Makan dan Status Sosial Ekonomi dengan Kejadian KEK pada Ibu Hamil di Kabupaten Gowa*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Azwar, Saifuddin. (2004). *Metode Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Bahar, Burhan. (2011). *Buah Ini Kaya Khasiat*. Bogor: MBRIO Press.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Barat. (2010). *Teknologi Pengolahan Tepung Pisang*. Jawa Barat: BPTP.
- Balch, Phyllis A. (2006). *Prescription for Nutritional Healing Fourth Edition*. USA: Penguin Group.
- Balai Litbang Pertanian. (2013). Yoghurt Sinbiotik-Minuman Fungsional Kaya Serat Berbasis Tepung Pisang. *Tabloid Agro Inovasi Edisi 10-16 Juli 2013*, No.3515 Tahun XLII.
- Batmanghelidj, F. (2007). *Air untuk Menjaga Kesehatan, Penyembuhan, dan Kehidupan*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Bourre, J.M. (2004). Roles of Unsaturated Fatty Acid (Especially Omega-3 Fatty Acids) in the Brain at Various Ages and During Ageing. *Journal of Nutrition, Health and Aging* Vol. 8 No.3; 163-174.
- Buckle et al. (2010). *Ilmu Pangan*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Cahyono, Bambang. (2009). *Pisang*. Yogyakarta: Kanisius.

- Calder, P.C., C.J. Fields, dan H.S. Gill. (2002). *Nutrition and Immune Function*. USA: CABI Publishing.
- Chaitow, Leon. (1988). *Amino Acid in Therapy: A Guide to the Therapeutic Application of Protein Constituents*. USA: Healing Arts Press.
- Chow, Ching Kuang. (2008). *Fatty Acid in Foods and Their Health Implications*. United States of America: CRC Press Taylor & Francis Group.
- Devi, Nirmala. (2010). *Nutrition and Food, Gizi untuk Keluarga*. Jakarta: Kompas Media Nusantara.
- Djaafar, Titik F, dan Siti Rahayu. (2003). *Ubi Kayu dan Olahannya*. Yogyakarta: Kanisius.
- Eilander A, Hundscheid DC, Osendarp SJ, Transler C, Zock PL. (2007). Effects of n-3 long chain polyunsaturated fatty acid supplementation on visual and cognitive development throughout childhood: a review of human studies. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids*. 2007;76(4):189–203.
- Endra, Yuli. (2006). *Analisis Proksimat dan Komposisi Asam Amino Buah Pisang Batu (Musa balbisiana Colla)*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Facchinetti, F., Longo, M., Piccinini, F., Neri I., dan Volpe, A. (1999). Arginine Infusion Reduces Blood Pressure in Preeclamptic Women Through Nitric Oxide Release. *J Soc Gynecol Invest* 1999;6:202-207.
- Maulana, Fachri. (2011). *Pendugaan Umur Simpan Keripik Salak*. Skripsi, Institut Pertanian Bogor.
- Fried. George H, dan George J. Hademenos. (2011). *Schaum's Outline Biologi edisi Kedua*. Jakarta: Erlangga.
- Gardjito, Murdjati, Sri Naruki, Agnes Murdiati & Sardjono. (1992). *Ilmu Pangan: Pengantar Ilmu Pangan, Nutrisi, dan Mikrobiologi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Goldstein dan Wick. (1969). *Lipid in Ripening Banana Fruit*. J. Food Sci 34:482.
- Hardiman. (1982). *Tepung Pisang*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hariyadi, P. (2007). *Prinsip-Prinsip Pendugaan Masa Kadaluausa dengan Metode Accelerated Shelf Life Test*. Bogor: Pusat Studi Pangan dan Gizi.
- Hartono, Andry. (2006). *Terapi Gizi dan Diet Rumah Sakit*. Jakarta: EGC.
- Herawati, Heny. (2008). Penentuan Umur Simpan pada Produk Pangan. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian: *Jurnal Litbang Pertanian*, 27(4).
- Hutagalung, Halomon. (2004). *Karbohidrat*. Medan: Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara.
- Hutchings, John B. (1994). *Food Colour and Appearance*. Inggris: Cambridge University Press.
- Institute of Food and technology. (1974). Shelf Life of Food. *J. Food Sci* 1974;39: 861-865.
- Irawati, Anies. (2009). *Faktor Determinan Risiko Kurang Energi Kronis (KEK) pada Ibu Menyusui di Indonesia*. Puslitbang Gizi dan Makanan, Badan Litbang Kesehatan, Depkes RI. 32(2):82-93.
- Jafar, Nurhaendar. (2012). *Defisiensi Karbohidrat dan Protein pada Kejadian Gizi Buruk Balita*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Jansen, G.R. *The Amino Acid Fortification of Cereals*. In Altschul, Aaron M, Editor. (1974). *Food Sciences and Technology : A Series of Monograph*. New York: Academic Press Inc, 1974. P :45.
- Jusup, Sinu Adhi. (2006). *Perbaikan Fungsi Ginjal pada Pre Ekalmipsia Setelah Pemberian L-arginin Per Oral Kajian tentang Proteinuria, Hiperurisemia,*

- dan Endoteliosis Glomerular pada Rattu Norvegicus Strain Wistar.* Tesis, Universitas Gadjah Mada.
- Kabo, Peter. (2008). *Pengobatan Penyakit Jantung Koroner.* Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Kadaryati, Sri. (2010). *Pengembangan Pisang Kepok Kuning (Musa balbisiana) sebagai Alternatif Minuman Isotonik Alami.* Skripsi, Universitas Gadjah Mada.
- Karim, Maya Cahyani. (2012). *Analisis Kandungan Karbohidrat pada Susu Kedelai Essoya yang Beredar di Gorontalo dengan Metode Luff-Schoorl.* Karya Tulis, Universitas Negeri Gorontalo.
- Kebun Plasma Nutfah Pisang Yogyakarta. (2014). *Deskripsi Kultivar Pisang Volume 5.* Yogyakarta: UPT Pelayanan Pertanian dan Perikanan.
- Kemenkes. (2013). *Riset Kesehatan Dasar.* Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kemenkes. (2014). *Angka Kecukupan Gizi yang Dianjurkan bagi Bangsa Indonesia.* Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Ketaren, S. (1985). *Pengantar Teknologi Minyak Atsiri.* Jakarta: Balai Pustaka.
- Ketaren, S. (1986). *Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak.* Jakarta: UI Press.
- Ketaren, S. (2008). *Minyak dan Lemak Pangan.* Jakarta: UI Press.
- Khomsan, Ali. (2004). *Peranan Pangan dan Gizi untuk Kualitas Hidup.* Jakarta: PT Grasindo.
- Khomsan, Ali dan Faisal Anwar. (2008). *Sehat Itu Mudah, Wujudkan Hidup Sehat dengan Makanan yang Tepat.* Jakarta: Mizan
- Kilcast, David dan Persis Subramaniam. Editor. (2000). *The Stability and Shelf Life of Food.* USA: CRC Press.
- Koswara, Sutrisno. (2009). *Teknologi Tepat Guna Pisang, Singkong, dan Talas.* Tersedia di Ebookpangan.com (diakses pada 2 Mei 2014).
- Kuntarsih, Sri. 2012. *Pedoman Penanganan Pascapanen Pisang.* Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Tersedia di deptan.go.id (diakses pada 2 Mei 2014).
- Latjha, Abel. (2007). *Handbook of Neurochemistry and Molecular Neurobiology : Amino Acid and Peptides in the Neuro System.* USA: Springer.
- Lamid, Astuti et al. (1999). Profil Asam Lemak Omega-3, Omega-6, Perkembangan Mental dan Psikomotor Anak KEP Berat dan Gizi Baik. *Jurnal Penelitian Gizi dan Makanan* 1999,22:21-28.
- Lichtenstein, Alice H et al. (2006). *Diet and Lifestyle Recommendations Revision 2006.* The American Heart Association Nutrition Committee.
- Marks, Dawn B, Allan D.Marks & Colleen M. Smith. (2000). *Biokimia Kedokteran Dasar.* Jakarta: EGC.
- Markley, Klare S. (1947). *Fatty Acid : Their Chemistry and Physical Properties.* New York: Interscience Publisher Inc.
- Maulana, Fachri. (2011). *Pendugaan Umur Simpan Keripik Salak.* Skripsi, Institut Pertanian Bogor.
- Mendelson, Scott D. (2008). *Metabolic Syndrome and Psychiatric Illness: Interactions, Pathophysiology, Assessment, and Treatment.* USA: Academic Press.
- Muchtadi, Deddy. (2009). *Pengantar Ilmu Gizi.* Bandung: Alfabeta.
- Muchtadi, Tien R., Sugiyono, dan Fitriyono Ayustaningwaro. (2011). *Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan.* Bandung: Alfabeta.
- Munadjim. (1983). *Teknologi Pengolahan Pisang.* Jakarta: Gramedia.

- Murray, Robert K, Daryl K. Granner & Victor W. Rodwell. (2009). *Biokimia Harper*. Jakarta: EGC.
- Naimah, Ratna Wardatun. (2010). *Uji Umur Simpan Formulasi Minuman Berbasis Pisang Kepok (Musa balbisiana) Kuning Berdasarkan Angka Total Bakteri, Derajat Keasaman, dan Sifat Fisik*. Skripsi, Universitas Gadjah Mada.
- Ningsih, Windi Indah F. (2014). *Identifikasi Asam Lemak Jenuh dan Tidak Jenuh dalam Produk Minuman Banana Isotonic Drink Berbasis Ekstrak Tepung Pisang Kepok Kuning (Musa Paradisiaca formal typical)*. Skripsi, Universitas Gadjah Mada.
- Pantastico, Er. B., Tjitrosoepomo, Gembong, Kamaryani. (2004). *Fisiologi Pasca Panen, Penanganan, dan Pemanfaatan Buah-Buahan dan Sayur-Sayuran Tropika dan Sub Tropika*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Penggalih, Mirza Hapsari S.T. (2011). *Pengembangan Produk Minuman Isotonis Alami Berbasis Ekstrak Tepung Pisang Kepok Kuning (Musa paradisiaca formal typical) dan Pengaruhnya terhadap Rehidrasi*. Tesis, Universitas Gadjah Mada.
- Persatuan Ahli Gizi Indonesia. (2009). *Tabel Komposisi Pangan Indonesia*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Primasoni, Nawan. (2012). *Manfaat Protein untuk Mendukung Aktivitas Olahraga, Pertumbuhan, dan Perkembangan Anak Usia Dini*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Purnomo, Adiono. (1987). *Ilmu Pangan Terjemahan*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Rahayu, W.P., Budijanto, H., Nababan, S. *et al.* (2003). *Pengemasan, Penyimpanan, dan Pelabelan*. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Richana, Nur dan Titi Chandra Sunarti. (2004). Karakterisasi Sifat Fisikokimia Tepung Umbi dan Tepung Pati dari Umbi Ganyong, Suweg, Ubi Kelapa, dan Gembili. *Jurnal pascapanen* 1(1)2004:29-37. FTP IPB Bogor.
- Rolfes, Sharon R, Kathryn P & Ellie W. (2009). *Understanding Normal and Clinical Nutrition, Eight Edition*. USA: Wadsworth
- Sabari, Sjaifullah, dan I.M. Dasuki. (1989). Fisiologi Pascapanen. *Dalam H. Sunarjono, Ismiyati, S. Kusumo, Wardah (Editor). Produksi Pisang di Indonesia*. Puslitbang Hortikultura. Jakarta. Hlm.:43-51.
- Sartika, Ratu Ayu Dewi Sartika. (2008). Pengaruh Asam Lemak Jenuh, Tidak Jenuh, dan Asam Lemak Trans Terhadap Kesehatan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional Vol. 2, No.4, Februari 2008*.
- Shoob HD, Sargent RG, Thompson SJ, Best RG, Drane JW, Tocharoen A. (2001). Dietary methionine is involved in the etiology of neural tube defect-affected pregnancies in humans. *The Journal of Nutrition*. 2001;131:2653–2658.
- Siagian, Albiner. (2002). *Mikroba Patogen pada Makanan dan Sumber Pencemarannya*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Silalahi, Jansen. (2010). *Makanan Fungsional*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sipayung, Rosita. (2003). *Biosintesis Asam Lemak pada Tanaman*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Sudarmadji, Slamet et al. (2007). *Prosedur Analisa untuk Bahan Makanan dan Pertanian*. Yogyakarta: Liberty.

- Sudarmadji, Slamet et al. (2010). *Analisa Bahan Makanan dan Pertanian*. Yogyakarta: Penerbit Liberty Yogyakarta dengan Pusat antar Universitas Pangan dan Gizi Universitas Gadjah Mada.
- Suhardjo & Clara M. Kusharto. (2010). *Prinsip-Prinsip Ilmu Gizi*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Sukmaya et al. (2010). *Petunjuk Teknis Pengolahan Hasil Pertanian*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Barat
- Sumardjo, Damin. (2009). *Pengantar Kimia : Buku Panduan Kuliah Mahasiswa Kedokteran dan Program Strata I Fakultas Bioeksakta*. Jakarta: EGC
- Suprapti, Lies. (2009). *Tepung Tapioka*. Yogyakarta: Kanisius.
- Susilawati dan Putri Cintya Dewi. (2011). Pengaruh Jenis Kemasan dan Lama Penyimpanan terhadap Sifat Kimia, Mikrobiologi, dan Organoleptik Permen Karamel Susu Kambing. *Jurnal Teknologi dan Industri Hasil Pertanian Vol.16, No. 1. Maret 2011*.
- Sutuhu, Suyanti dan Ahmad Supriyadi. (2010). *Tepung Pisang*. Yogyakarta: Kanisius.
- Suyanti dan Ahmad Supriyadi, (2008). *Pisang, Budidaya, Pengolahan, dan Prospek Pasar*. Depok: Penebar Swadaya.
- Stargrove, Mitchell Bebel dan Lori Beth Stargrove. (2008). *Herb, Nutrient, and Drug Interactions : Clinical Implications and Therapeutic Strategies*. USA: Mosby Elsevier.
- Swarjana, I Ketut. (2012). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Syah, Andi Nur Alam. (2005). *Perpaduan Sang Penakluk Penyakit*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Tawali, Abu Bakar et al. (2004). *Pengaruh Suhu Penyimpanan terhadap Mutu Buah-Buahan Impor yang Dipasarkan di Sulawesi Selatan*. Makassar: Universitas Hassanuddin.
- Tuminah, Sulistyowati. (2009). Efek Asam Lemak Jenuh dan Asam Lemak tak Jenuh Trans Terhadap Kesehatan. Media Penelitian dan Pengembang Kesehatan Volume XIX tahun 2009. Suplemen II.
- Tuminah, Sulistyowati. (2010). Efek Perbedaan Sumber dan Struktur Kimia Asam Lemak Jenuh Terhadap Kesehatan. *Buletin penelitian kesehatan Vol. 38, No. 1, 2010 : 43-51*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Biomedika dan Farmasi Jakarta.
- University of Illinois. (1995). *Food Shelf Life Recommendation*. USA: University of Illinois.
- Wariyah, Chatarina. (2011). *Sifat Fisik dan Akseptabilitas Banana Leather dengan Bahan Baku Pisang Raja Bandung*. Naskah dipresentasikan dalam Nasional Membangun Daya Saing Produk Pangan Berbasis Bahan Baku Lokal, Surakarta.
- Wasono, Moh Subhan Edi dan Sudarminto Setyo Yuwono. (2014). Pendugaan Umur Simpan Tepung Pisang Goreng Menggunakan Metode Accelerated Shelf Life Testing dengan Pendekatan Arrhenius. *Jurnal Pangan dan Agroindustri Vol. 2 No. 4, Oktober 2014: 178-187*.
- Winarno, F.G. (2004). *Kimia Pangan dan Gizi*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Winkjosastro, Hanifa. (2002). *Ilmu Kebidanan*. Jakarta: Bina Pustaka.
- Yuliarti, Nurheti. (2009). *A to Z Food Supplement*. Yogyakarta: Penerbit Andi.