



DAFTAR PUSTAKA

- Adjid-D-A.,1995. **Peranan Penyuluhan Pertanian dalam Diversifikasi**. Dalam Suryana, A-Pakpahan, dan Djauhari-A., (ed),” **Diversifikasi Pertanian dalam Proses Mempercepat Laju Pembangunan Nasional**” (Hasil Konpemas X Perhepi-Jakarta, 1989). Pustaka Sinar Harapan Jakarta. Dikutip dari Diana-Kamani,1996. **Karakterisasi Tepung Sukun (*Antocarpus communis Forst/ A. incisa* LINN.f.) sebagai Bahan Makanan**,Skripsi S-1, Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta,hal. : 7- 8.
- Amerine,M.A.,R.M.Pangborn,E.B.Roessler,1965. **Principles of Sensory Evaluation of Food**. Academic Press, New York, p. : 277
- Anonim,1972. **Daftar Komposisi Bahan Makanan**. Departeman Kesehatan RI, Penerbit Bharata, Jakarta, hal. : 155 - 160
- Anonim,1995.**Memacu Peningkatan Produksi Kedelai Nasional**. Suara Karya. Dalam Anonim ,1998. **Kini Saatnya Bertanam Kedelai**. Trubus 340-Th XXIX, hal. : 70.
- Anonim,1997.Direktorat Bina Program TPH. Dalam Anonim,1998. **Kini Saatnya Bertanam Kedelai**. Trubus 340-TH XXIX, hal. : 70
- Anonim,1970.**Official Methods of Analysis of Association Agriculture Chemist**. Washington, DC. Dalam Slamet-Sudarmadji,Bambang-Haryono,Suhardi,1984. **Prosedur Analisa Bahan Makanan**. Penerbit Liberty,Yogyakarta, hal. : 51,77
- Badenhop,A.F.and L.R. Hackler,1971. **Protein Quality of Dry Roasted Soybeans : Amino Acid Composition and Protein Efficiency Ratio**. Journal of Food Science,36 : 1 - 4
- Bair,C.W.,1979. **Microscopy of Soybeans Seeds : Cellular and Sub Cellular Structure During Germination, Development and Processing with Emphasis on Lipids Bodies**. Dalam Snyder, H.E. and Kwon,T.W.,1987, p. : 21
- BambangKartika,Pudji–Hastuti,Wahyu–Supartono,1988. **Pedoman Uji Inderawi Bahan Pangan**. PAU Pangan Gizi, UGM, Yogyakarta,hal. : 80 - 83
- Borstel,V.W.R.,1983. **Biologycal Effect of Caffein Metabolism**. Journal of Food Technology, 37 (9) : 40
- Budi-Susetyorini,1992. **Pengaruh Suhu Ekstraksi dan Cara Pengeringan Terhadap Sifat-sifat Instant Jahe yang Dihasilkan**. Skripsi S-1. Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta, hal. : 56



- Dedi-Fardiaz, 1983. **Aspek Proses Pengolahan Kedelai**. Dalam Konsultasi Teknis Pemanfaatan Potensi Sumber Daya Manusia Sub Sektor Pertanian, Pengembangan Industri Pengolahan Jagung, Kedelai dan Ubi Kayu, Departemen Perindustrian, Bogor, hal. : 1 - 5
- Del Valle, F.R., 1981. **Nutritional Qualities of Soya Protein as Affected by Processing**. *Journal of the American Oil Society*, 58 : 419-427.
- de Man John, M., 1985. **Principles of Food Chemistry**. Revised Fifth Printing. The AVI Publishing Company, Inc, p. : 128
- Dewi-Sabita-Slamet, Indrawati-Ganjar, Suryono, 1978. **The Nutrient and Amino Acid Contents of Kecap**. Dalam Aimma Jaya Isnariani, 1993. Mikroflora dan Aflatoksin pada Kedelai Hitam dan Koji dalam Proses Pembuatan Kecap. Skripsi S-1, Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta, hal. : 9
- Fennema, O.K., 1976. **Principles of Food Science**. Marcel Dekker, Inc, New York and Basel, New York, p. : 261 – 267
- Florentinus-Gregorius-Winamo, 1984. **Kimia Pangan dan Gizi**. PT. Gramedia Pustaka, Jakarta, hal. : 21-23
- Gomez, K.A., Arturo A. Gomez, 1983. **Statistical for Agricultural Research**. An International Rice Research Institute Book, A Willey Interscience Publication, Los Banos, Philipine, p. : 8
- Gunawan-Sumodiningrat, 1995. **Aspek Sosial Ekonomi Diversifikasi Sektor Pertanian Pangan**. Dalam Suryana, A. Pakpahan, A., dan Djauhari, A., (ed), "Diversifikasi Pertanian Dalam Proses Mempercepat Laju Pembangunan Nasional " (Hasil Konpemas X Perhepi-Jakarta, 1989), Pustaka Sinar Harapan, Jakarta. Dikutip dari Diana-Karnani, 1996. **Karakterisasi Tepung Sukun (*Antocarpus communis Forst/ A. incisa LINN.f.*) sebagai Bahan Makanan**, Skripsi S-1, Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta, hal. : 7 - 8
- Handy and Kellor, 1974. Dalam Posman-Sibuea, 1990. **Pengaruh Perendaman Kedelai dalam Berbagai Larutan Etanol terhadap Aktivitas Lipoksigenase dan Sifat-sifat Protein Ekstrak lainnya**. Thesis, Fakultas Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta, hal. : 7
- Hedley, D.D., 1988. **Diversification : Concept and Direction in Indonesia Agriculture Policy**. Dalam Dauphin and J.W.T. Bottema (ed), "Soybean Research an Development in Indonesia". Proceedings of Workshop, The CGPRT Centre, Bogor, p. : 17-29
- Howell, R.W., and B.E. Caldwell, 1972. **Genetics and other Biological Characteristic**. In : Smith and Circle (Eds), 1972. **Soybeans : Chemistry and Technology**. The AVI Publishing Company, Inc, p. : 6



PENGARUH RASIO PENGUPASAN DAN WAKTU PENYANGRAIAN TERHADAP SIFAT MINUMAN BUBUK KEDELAI HITAM

M. SRI MULATSIH, Prof. Dr. Ir. Zuheid Noor; Ir. Rob Mudjisihono, MP, APU; Ir. Ag. Pamudji Rahardjo.

Universitas Gadjah Mada, 2000 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

- Instoy, 1982. **World Soybeans Production**, International Soybeans Program, University of Illinois, Urbana. Dalam Dedi-Fardiaz, 1983. **Aspek Proses Pengolahan Kedelai**. Dalam Konsultasi Teknis Pemanfaatan Potensi Sumber Daya Manusia Sub Sektor Pertanian, Pengembangan Industri Pengolahan Jagung, Kedelai dan Ubi Kayu, Departemen Perindustrian, Bogor, hal. : 1 - 5
- Ketaren-S, 1986. **Pengantar Teknologi Lemak dan Minyak Pangan**. Universitas Indonesia Press, Jakarta, hal. : 247 - 250
- Liener, I.E., 1981. **Factor Affecting the Nutritional Quality of Soya Product**. In : Proc. Of the World Conference in Soya Processing and utilization, J. Food Science, 45 : 32
- Mary-Astuti, 1995. **Pengembangan tempe dalam industri pangan modern**. Prosiding Simposium Nasional. Penerbit Yayasan Tempe Indonesia, Yogyakarta, hal. : 5-6
- Milligan, E.E., 1981. **Processing for Production of Edible Soya Flour**. Journal of American Oil Chemistry Society, 58 : 331
- Nasrudin-Ilyas, 1973. **Kedelai Dalam Menanggulangi Masalah Kekurangan Protein**. Prosiding Seminar Teknologi Pangan I. Balai Penelitian Kimia, Departemen Perindustrian, Bogor, hal. : 104-109
- Pearson, A.M., 1983. **Soy Protein** In : Hudson, B.J.F (Ed), 1983. **Development in Food Protein-2**. Applied Science Publisher, London. Dalam Posman-Sibuea, 1990. **Pengaruh Perendaman Kedelai dalam Berbagai Larutan Etanol terhadap Aktivitas Lipoksigenase dan Sifat-sifat Protein Ekstrak lainnya**. Thesis, Fakultas Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta, hal. : 7
- Piggot, J.R., 1984. **Sensory Analysis of Food**. Elsevier Applied Science Publisher, London and New York, p. : 157 - 161
- Richardson, P.P., 1990. **Acceptance of Novel Food in the Market**. Dalam **Nutritional Adaption to the New Life Styles** eds Somogy, J.C., and Koskinen, E.H., Bibl. Nutr Dietra no 45, Baser, Learger. Dikutip dari Erwin Rudiyanto, 1994. **Pengaruh Penganekaragaman Bentuk dan Penggunaan Kemasan Plastik terhadap Kesukaan Konsumen dan Daya tahan Simpan Getuk Goreng**, Skripsi S-1, Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta, hal. : 7- 8
- Rios Iriarte, B.J and Barnes, R.H., 1966. **The Effect of Overheating on Certain Nutritional Properties of The Protein of Soybeans**. Journal of Food Technology. 20 : 835
- Robert-Kasmidjo, 1990. **Tempe, Mikrobiologi da Biokimia Pengolahan serta Pemanfaatannya**. PAU Pangan Gizi UGM, Yogyakarta, hal. : 54-55



- Rozin,P.,M.L. Pelchat and A.E. Fallon,1986. **Physiological Factors Influencing Food Choice**. Dalam The Food Consumer.eds C. ritson, L. Gifton dan J. Mc Kenzie, John Willey & Sons, Ltd, New York. Dikutip dari Erwin Rudiyanto,1994. **Pengaruh Penganekaragaman Bentuk dan Penggunaan Kemasan Plastik terhadap Kesukaan Konsumen dan Daya tahan Simpan Getuk Goreng**, Skripsi S-1, Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta, hal. : 7-8
- Shurtleff, W. and Aoyagi,A.,1979. **The Book of Tempeh**. Harper and Row Publisher, New York. Dalam Tien-R-Muchtadi,1989. **Teknologi Proses Pengolahan Pangan**. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Dirjen Dikti, PAU Pangan Gizi IPB, Bogor,hal. : 140
- Sivetz,M. and A. Elliot Foote, 1963. **Coffee Processing Technology**, Vol I,the AVI Publishing Company, Westport ,Conecticut. p. : 239 - 240
- Slamet-Sudarmadji,Bambang-Haryono, dan Suhardi,1984. **Prosedur Analisa Bahan Makanan**. Penerbit Liberty, Yogyakarta, hal. : 51,61,77
- Snyder, H.E.,and Kwon,T.W.,1987. **Soybean Utilization**. The AVI Publishing Company, New York, p. : 21
- Slamet-Sudarmadji, dan Murdijati-Gardjito,1988. **Protein**, Magang (Intership) Dalam Negeri, **Kimia dan Biokimia Pangan**, PAU Pangan dan Gizi UGM, Yogyakarta,hal. : 379
- Steinkrauss,K.H.,Hwa ,Y.B., Van Buren, J.P.,Providenti,M.I. and Hand, D.B.,1960. **Studies of Tempeh and Indonesian Fermented Food**, Food Res. 25 : 777
- Steven,R.T. and Govert Gijsbers,1990. **Soybeans Supplay/Demand Prospect in Indonesia**. In Dauphin, F., J.W.T. Bottema (eds), **"Soybean Research and Development in Indonesia"**. Proceedings of Workshop, The CGPRT Centre, Bogor,p. : 49 - 51
- Sudarmanto,1992. **Perubahan Keceraan Protein Keping Biji Kedelai Akibat Perkecambahan**. Laporan Penelitian, Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta, hal . : 3 - 5
- Sumamo dan Hamoto,1983. **Kedelai dan Cara Bercocok Tanamnya**. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor, hal . 3-8
- Suprpto-H-S.,1987. **Bertanam Kedelai**. Seri Pertanian, Penebar Swadaya, Jakarta,hal. : 4 - 10
- Tien-R-Muchtadi,1989. **Teknologi Proses Pengolahan Pangan**. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Dirjen Dikti, PAU Pangan Gizi IPB, Bogor,hal . : 6 - 7
- Tranggono,1981. **Beberapa Aspek Gizi Kedelai**. Prosiding Simposium Nasional Pangan dan Gizi, Yogyakarta,hal. : 6



- Tranggono dan Y-Marsono,1986. **Menaikkan Nilai Gizi Tahu Berlemak Rendah dengan Penambahan Susu Skim**. Laporan Penelitian, Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta, hal. : 3-4
- Tranggono, Zuheid-Noor, Djoko-Wibowo, Murdijati-Gardjito, Mary-Astuti1990. **Kimia, Nutrisi Pangan**. PAU Pangan dan Gizi UGM, Yogyakarta, hal. : 154
- Winton,A.L. and K.B. Winton,1947. **The Analysis of Food** . John Willey and Sons, inc, New York, p. : 866-867
- Woodman, A.G.,1941. **Food Analysis**. Fourth Edition. McGraw Hill Book Company, Inc, New York, p. : 22 - 25
- Wolf, W.J. and Cowan,J.,1977. **Soybeans as a Food Source**. CRC Press, The Chemical Rubber, Co, Ohio, hal. : 67 - 75
- Zuheid-Noor,1987. **Teknologi Pengolahan Kacang-kacangan**. PAU Pangan dan Gizi, Yogyakarta, hal. : 15 - 20