

## DAFTAR PUSTAKA

- [BSN]. Badan Standarisasi Nasional. 2004. SNI 01-3542-2004. Syarat Mutu Kopi Bubuk. Badan Standar Nasional, Jakarta.
- [BSN]. Badan Standarisasi Nasional. 2008. SNI 01-2907-2008. Syarat Mutu Biji Kopi. Badan Standar Nasional. Jakarta .
- Aak, 1980. Budidaya Tanaman Kopi. Kanisius, Yogyakarta.
- AOAC. 1995. *Offieials Methods of Analysis of TheAsociation of Official Analytical Chemistri*. Washington DC.
- Afrialdo, R. 2017. Studi Pembuatan Kopi Liberika Tungkal Komposit dengan Penambahan Kakao Sangrai. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang
- Armansyah M., 2010. Mempelajari Minuman Formulasi Dari Kombinasi Bubuk Kakao Dengan Jahe Instan. Teknologi pertanian. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Balaya, M., Barlamam, F., Suwasono, S., Djumarti. 2013. Karakteristik Fisik dan Organoleptik Biji Kopi Arabika Hasil Pengolahan Semi Basah dengan Variasi Jenis Wadah dan Lama Fermentasi (Studi kasus di Desa Pedati dan Sukosawah Kabupaten Bondowoso). AGROINTEK Volume 7, No. 2 Agustus 2013.
- Bicchi, C.P., Binello, A.E., Pellegrino, G.M., and Vanni, A.C. 1997. Characterization of Roasted Coffee and Coffee Beverages by Solid Phase Microextraction-Gas Chromatography and Principal Component Analysis. J. Agric. Food. Chem (45): 4680-4686.
- Cahyana, M. 2002. Isolasi Senyawa Antiosidan Kulit Batang Kayu Manis (*Cinnanomum burmani*) Nees ex Blume), ISSN No. 0216-0781
- Ciptadi, W. dan M.Z. Nasution. 1981. Pengolahan Kopi. Departemen Teknologi Industri Pertanian, Fatemeta, IPB, Bogor.
- Clacke, R.J and Macrae, R. 1987. Coffee Volume 1, *Coffea Chemistry*, Chapman & Hall, Nortway-Andorer : England. 19-101
- Clifford, M.N. 1999. *Chlorogenic Acids and Other Cinnamates : Nature, Occurrence and Dietary Burden. Journal of The Science of Food Agriculture*, 79 : 362–372.
- Davis, A. 2012. *Chemistry of Coffee Leaf Tea. Stimulating Plants. Flora of Tropical East Africa Completed. Kewscientist. Published in Spring and Autumn : 2012*, ISSN : 0967 – 8018.

- Downey, G., Boussion, J. 1996. Authentication of Coffee Bean Variety by Nearinfraredreflectance Spectroscopy of Dried Extract. *Journal of the Science ofFood and Agriculture*, 71, 41–49.
- Elsera, B.T, Dibyo Pranowo, Tajul Iflah. 2015. Tingkat Kesukaan Konsumen Terhadap Kopi Campuran Robusta dengan Arabika. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Syah Kuala.
- Erdiansyah, N. P., dan Yusianto. 2012. Hubungan Intensitas Cahaya di Kebun dengan Profil Citarasa dan Kadar Kafein beberapa Klon Kopi Robusta. *Pelita Perkebunan*. 28(1) 2012, 14-22.
- Fauzi, M. 2006. Analisa Pangan dan Hasil Pertanian. Handout. Jember. FTP UNEJ.
- Fitri, N.S. 2008. Pengaruh Berat dan Waktu Penyeduhan terhadap Kadar Kafein dari Bubuk Teh. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Gordon, M.H. 1990. *The Mechanism Antioxidant Action In Vitro*. Dalam : Hudson, B.J.F Editor. *Food Antioxidant. Elsivier Applied Science*. London
- Hammah, F dan Yulina, T. 2008. Penyisihan Fenol pada Limbah Industri dari PT XYZ dengan Eceng Gondok (*Eichhornia crassipes*). ITS Jurnal Library.
- Hattenschwiller, S dan Vitousek, P.M. 2000. *The Role of Polyphenols Interrestrial Ecosystem Nutrient cycling. Review PII* : S0169-5347(00)01861-9 TREE vol. 15, No, 6 June 2000.
- Higdon, J.V, Frei, B. 2006. Coffee Health : a review of recent human research. Critical Review. *Food Science and Nutrition*. 46: 101-123.
- Hulupi, R. 2014. Libtukom: Varietas kopi liberika anjuran untuk lahan gambut. *Warta Puslitkoka* 26: 1-6.
- Kustiyah, L. 1985. Mempelajari Beberapa Karakteristik Kopi Bubuk dari Berbagai Jenis Cacat Biji Kopi. Skripsi S1. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Teknologi Pertanian. IPB, Bogor.
- Mahendradatta, M. 2007. *Pangan Aman Dan Sehat*. Lembaga Penerbitan Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Maramis, R.K., Gayatri C., dan Frendly W., 2013, Analisis Kafein Dalam Kopi Bubuk Di Kota Manado Menggunakan Spektrofotometri Uv-Vis, *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 2 (4) : 122-128.
- Mulato, S. 2001. *Pelarutan Kafein Biji Robusta Dengan Kolom Tetap Menggunakan Pelarut Air*. Pelita Perkebunan. Jakarta.

- Mursu, J., S. Vautilainen, T. Nurmi, G. Alfthan, J. K. Virtanen, T.H. Rissanen, P. Happonen, K. Nyysonen, J. Kaikkonen, R. Salonen and J.K. Salonen. 2005. The Effects of Coffee Consumption on Lipid Peroxidation And Plasma Total Homocysteine Concentrations A Clinical Trial. *Free Radical Biology & Medicine* 38 (2005) 527-534.
- Najiyati.S., dan Danarti. 2004. *Budidaya Tanaman Kopi dan Penanganan Pasca Panen*. Jakarta: Penebar Swadaya.Halaman 15.
- Nelson, Aaron, P., Gilbert, Susan., 2005. *The Harvard Medical School Guide to Achieving Optimal Memory*. New York: McGraw Hill.
- Nofitriyani, A. 2016. Aktivitas Antioksidan dan Kualitas Organoleptik Kopi Bubuk Non Kafein dari Biji Pepaya dan Buah Nangka dengan Lama Penyangraian yang Berbeda. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muahmmadiyah Surakarta.
- Pangabean, E. .2011. Buku Pintar Kopi. Agromedia Pustaka :Jakarta.
- Prakash, A, Rigelhf, E dan Miller, 2001. *Medallion Laboratories : Analytical Progress 10 (2) Antioxidant Activity, Comperative and General Antioxidant Information*, 9000 Plymouth Ave North Minneapolis Minnesota 55427.
- Purnamayani, R. 2014. Mengenal Kopi Liberika Tungkal Komposit (Libtukom) Khas Jambi. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi. <http://jambi.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/berita/4-info-aktual/306> mengenal-kopi-liberika-tungkal-komposit-libtukom-khas-jambi. Akses pada 25 Mei 2017.
- Rahardjo, P. 2012. *Kopi Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Ramachandran, V.S., 2002. *Encyclopedia of The Human Brain Vol. 4*. New York: Academic Press, Inc.
- Rejo, A., Rahayu, S., Panggabean, T., 2011. Karakteristik Mutu Biji Kopi Pada Proses Dekafeinasi. Indralaya : Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya
- Ridwansyah. 2003. Pengolahan Kopi. <http://www.library.usu.ac.id/download/fp/tekper-ridwansyah4.pdf>. [16- April-2017].
- Rita, H., Marliah, A., Rosita, F. 2011. Kajian Tiga Varietas dan Dua Metode Fermentasi Terhadap Kualitas Biji Kopi Arabica (*Coffea Arabica L.*) Gayo, Bener Meriah. Prosiding Seminar Nasional Perhimpunan Ahli Teknologi Pangan Indonesia (PATPI) Sumatera Utara.

Ryan, Lee. 2001. *Caffeine Reduces Times-Of-Day Effect on Memory Performance in Older Adult*. *Psychological Science: A Journal of the American Psychological Society*, No. 1, Januari 2002,13:8-71

Siswoputranto, P .S. 1993. Kopi Internasional dan Indonesia. Kanasius. Jakarta.

Sudarmadji, S. 1989. Analisa Bahan Makanan dan Pertanian. Yogyakarta: Liberti.

Suriani. 1997. *Analisi Kandungan Kofeina Dalam Kopi Instan Berbagai Merek yang Beredar di Ujung Pandang*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Hasanuddin. Makasar.

Surya A.M, Joko N.W, Nursigit B, Sri R. Identifikasi Aroma Campuran (Blanding) Kopi Arabika dan Robusta dengan *Electronic Nose* Menggunakan Sistem Pengenalan Pola. Fakultas Teknologi Pangan dan Agroindustri.Universitas Mataram.

Tice, R. 1998. *Chlorogenic Acid [327-97-9] and Caffec Acid [331-39-5] : Review of Toxicological Literature Nort Carolina* : ILS

Winarno, F. G., 2004. Kimia Pangan dan Gizi. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.

Winarsi, H. 2007. Antiosidan Alami dan Radikal Bebas Potensi dan Aplikasinya dalam Kesehatan. Kanisius. Hal 105. Yogyakarta.

Yenrina, R. Yuliana, Rasymida, D. 2011. Metode Analaisis Bahan Pangan. Padang. Universitas Andalas Press.

