

DAFTAR PUSTAKA

- [Balitbangtan] Badan Litbang Pertanian. 2022. Kacang Tanah Sumber Pangan Sehat dan Penuh Manfaat. Online: <https://www.litbang.pertanian.go.id>. (diakses tanggal 10 September tahun 2024)
- [BSN] Badan Standardisasi Nasional. 1996. SNI 01-4301-1996. Syarat Mutu Kacang Sangrai. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- [BSN] Badan Standardisasi Nasional. 2008. SNI 0492:2008. Pulp dan Kayu- Cara Uji Kadar Lignin. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional.
- [BSN] Badan Standardisasi Nasional. 2006. SNI 01 2346-2006. Petunjuk Pengujian Organoleptik atau Sensori. Badan Standardisasi Nasional.
- [USDA] United States Departement of Agriculture. 2020. Classification for Kingdom Plantae Down to Species *Arachis hypogaea* L. www.nal.usda.gov/fnic/foodcomp/search/. Diakses tanggal 28 Agustus 2024.
- [FSANZ] Food Standard Australia and New Zealand. 2017. Hydrogen Peroxide as a Processing Aid. Risk and Technical Assessment Report-Application A1068. New Zealand.
- AAK, K.1989. Kacang Tanah dan Kedelai. Yogyakarta: Kanisius
- Agustina, R., Syah, H., & Moulana, R. 2016. Karakteristik Pengeringan Biji Kopi dengan Pengering Tipe Bak dengan Sumber Panas Tungku Sekam Kopi dan Kolektor Surya Characteristic Drying of Coffee Beans Using a Dryer with the Heat Source of Coffe Husk Furnace and Solar Collectors. *Jurnal Ilmiah Teknologi Pertanian AGROTECHNO*

- Ahmadi, K. dan Estiasih, T. 2009. Teknologi Pengolahan Pangan. Bumi Aksara. Jakarta.
- Andriyanto, S., Purwaningsih, U., Sinansari, S., dan Widyastuti, Y. R. Widyastuti. 2018. Efektivitas Hidrogen Peroksida Dalam Pengendalian Infeksi Ektoparasit Pada Ikan Lele *Clarias Gariepinus*. *Media Akuakultur*. 13(1) : 49-57.
- Anindyawati, Trisanti. 2010. Potensi *Selulose* dalam Mendegradasi *Lignoselulosa* Limbah Pertanian untuk Pupuk Organik. *Jurnal* Vol. 45, No. 2. Cibinong : LIPI
- Cucikodana, Y., Supriadi, A., dan Purwanto, B. 2012. Pengaruh Perbedaan Suhu Perebusan dan Konsentrasi NaOH terhadap Kualitas Bubuk Tulang Ikan Gabus (*Channa striata*). *Jurnal Teknologi Hasil Perikanan* 1(1): 22-31.
- Coniwanti, Pamilia., Anka, M., Nugra P., dan Sanders, C. 2015. Pengaruh Konsentrasi, Waktu dan Temperatur terhadap Kandungan Lignin pada Proses Pemutihan Bubur Kertas Bekas. *Jurnal Teknik Kimia*, 12(3), 47–54. <http://en.wikipedia.org/wiki/Lignin>.
- Dina, S. dan Vina V. K. 2020. Perhitungan Harga Pokok Produksi dan Harga Pokok Penjualan terhadap Laba Penjualan. *Jurnal Ilmiah MEA (Manajemen, Ekonomi, dan Akutansi)* Vol. 4 No. 2.
- Direktorat Gizi. 2015. Komposisi Kimia Kacang Tanah. Direktorat Gizi Departemen Kesehatan RI. Jakarta.
- Engelen, A. 2018. Analisis Kekerasan, Kadar Air, Warna dan Sifat Sensori pada Pembuatan Keripik Daun Kelor. *J. Agritech Sci* 2(1):10-15
- Enny, K. 2010. Pengaruh Konsentrasi Larutan Pemasak pada Proses Delignifikasi Eceng Gondok dengan Proses Organosolv. *EKUILIBRIUM* Vol. 8 No.1. Januari 2009 : 25-28, 26.
- Ernawati. 2013. Studi Perendaman dalam Hidrogen Peroksida (H_2O_2) pada Konsentrasi yang Berbeda dan Lama

- Penyimpanan terhadap Mutu Teripang (*Holothuria scabra*) Kering. *Jurnal Teknologi Pangan*. 5(1):27-40.doi:10.35891/tp.v5i1.496.
- Fellows P. 1990. *Food Processing Technology: Principles and Practise*. England: Publishing Limited.
- Filho, C., & Ulrich, H. 2002. *Hydrogen Peroxide in Chemical Pulp Bleaching*. Brazil: *Iberoamerican Congress on Pulp and Paper Research*.
- Fuadi, A. 2008. Pemutihan Pulp dengan Hidrogen Peroksida. Jurusan Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah: Surakarta.
- Howgate P. 2008. A Critical Review of Total Volatile Base and Trimethylamine as Indices of Freshness of Fish. Part 1. *Electronic Journal of Environmental, Agricultural and Food Chemistry*. ISSN: 1579-4377.
- Irfanto, H., Padil, dan A, Y. 2014. Proses *Bleaching* Pelepah Sawit Hasil Hidrolisis sebagai Bahan Baku Nitroselulosa dengan Variasi Suhu Waktu Reaksi. Fakultas Teknik, Universitas Riau.
- Iswari, K., Astuti, H. F., dan Srimaryati. 2016. Pengaruh Lama Fermentasi terhadap Mutu Tepung *Cassava* Termomodifikasi. BPTP Sumatera Barat.
- Jayanudin. 2009. Pemutihan Daun Nanas menggunakan Hidrogen Peroksida. *Jurnal Rekayasa Proses* Vol. 3, No.1.
- Kerr, T. J., Windham, W. R. Woodward J. H., dan Benner, R. 2006. *Chemical Composition and in-vitro digestibility of thermochemical treated peanut Hulls*. *Journal of the Science of Food and Agriculture*. 37:p. 632-636.
- Ketaren, S. 1986. Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan. Jakarta: UI Pr.
- Kholifah, N., Muflihati, I., dan Nurlaili EP 2018. Modifikasi Pati Jagung melalui Reaksi Oksidasi Hidrogen Peroksida

- (H₂O₂) dan Sinar Ultraviolet-c (UV-C). *Jurnal Pangan dan Gizi*. 8 (2): 91-104.
- Kirk, and Othmer. 2004 *Encyclopedia of Chemical Technology* 5th ed. Hoboken, N. J : Wiley – Interscience.
- Kotler dan Keller. 2009. *Manajemen Pemasaran*. Jilid 1. Edisi ke 1. Jakarta: Erlangga.
- Kusudiandaru S. 2009. Lignin Terlarut Asam (*Acid Soluble Lignin*) dalam Kayu Tarik Api-Api (*Avicennia* sp.) dan Sengon (*Paraserianthes falcataria* L. Nielsen) [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Kusyanto, K., Rahim, M., Subakir, M. Y., Rahayu, I. E., & Fitriyana, F. (2022). Pemanfaatan Kulit Kacang Tanah dan Bambu sebagai Bahan Baku Pembuatan Biobriket dengan Metode Karbonisasi. *Jurnal Teknologi Separasi*, 8(4): 1031-1039.
- Lestari, R. S. D., dan Sari, D. K. 2016. Pengaruh Konsentrasi H₂O₂ terhadap Tingkat Kecerahan Pulp dengan Bahan Baku Eceng Gondok melalui Proses Organosolv. *Jurnal Integrasi Proses*, 6(1), 45–49.
- Li, L., Lee, S., Lee, H dan Youn, H. 2011. Hydrogen Peroxide Bleaching of Hardwood Pulp with Adsorbed Birch Xylan and Its Effect On Paper Properties. *Journal BioResourcess*. Vol. 6(1): 721-736.
- Moray, J. C., Saerang, D. P. E., & Runtu, T. 2014. Penetapan harga jual dengan cost plus pricing menggunakan pendekatan full costing pada UD Gladys bakery. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 2(2).
- Muladi, S. 2013. *Diktat Kuliah Teknologi Kimia Kayu Lanjutan*. Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Mulyadi. 2014. *Akuntansi Biaya*. Yogyakarta : Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN

- Murhasito, Fitri E. F., dan Mohamad R. R. 2015. Modifikasi Mesin Penyangraian Biji – bijian untuk Memasak Kacang Goreng Pasir Khas Jepara. The 2nd University Research Coloquium.
- Nagiev, T. 2007. *Coherent Synchronized Oxidation Reaction by Hydrogen Peroxide*. Elsevier B. V. : Amsterdam.
- Nisa, K. 2020. Analisis asam laktat, hidrogen peroksida, dan aktivitas antibakteri bakteri asam laktat transmisi Air Susu Ibu (Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim).
- Pedziwiatr, P., Mikolajczyk, F., Zawadzki, D., Mikolajczyk, K., and Bedka A. 2018. Decomposition of Hydrogen Peroxide – Kinetics and Review of Chosen Catalysis. *Acta Innovations*. 26 : 45-52.
- Prihatini, E., Maddu, A., Rahayu, I. S., & Kurniati. M. 2020 Sifat Dasar Kayu Ganitri (*Elaeocarpus sphaericus* (Gaertn.) K. Schum.) dari Sukabumi dan Potensi Penggunaannya. *Jurnal Ilmu Kehutanan* 14 (2020)
- Purnamayanti, N. P. A. 2017. Pengaruh Suhu dan Lama Penyangraian terhadap Karakteristik Fisik dan Mutu Sensori Kopi Arabika (*Coffea arabica* L). Dalam: *Jurnal Beta Biosistem Dan Teknik Pertanian*. Volume 5, Nomor 2, September 2017.
- Purnawan, & Cyrilla, I. 2014. Pembuatan Pulp dari Serat Aren (*Arenga Pinnata*) Dengan Proses Nitrat Soda. *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) 2014,1*
- Purwadi, T. 1990. Mesin dan Peralatan Usaha Tani. Edisi keenam. Gajah Mada University Press. Yogyakarta
- Rahmiana, A.A. & Ginting, E. (2012) Kacang tanah lemak rendah. *Mingguan Sinar Tani*, 3449, 9–11.
- Rowell, & Roger, M.** (2005). *Handbook of Wood Chemistry and Wood Composites*. CRC Press.

- Sari, S. A., Hutabarat, J., La, S., & Indriani, S. (2019). Penerapan Mesin Roaster Kacang Tanah untuk Peningkatan Produksi pada Home Industry Kacang Goreng. *Teknologi dan Manajemen Industri*, 5(2), 25-28.
- Saepudin R. 2007. Pengaruh konsentrasi hidrogen peroksida (H_2O_2) terhadap derajat putih dan nilai gizi sarang burung walet hitam (*Collocalia maxima*). *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*. 2(1):41-46.doi:10.31186/jspi.id.2.1.42- 47
- Sakinah, E. 2024. Pengaruh Variasi Suhu Larutan H_2O_2 terhadap Perubahan Warna Kulit Kacang Tanah Sangrai. Departemen Teknologi Industri Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian. *Skripsi: Universitas Andalas*, Padang.
- Salamah. 2009. Bleaching Pulp dari Eceng Gondok dengan Teknik Ozonasi. Jurusan Teknik Kimia, Universitas Sultan Agung Tirtayasa. Cilegon.
- Santoso, L. R. 2019. Production vinegar from cacao (*Theobroma cacao* L.) *POD husk fermentation using sucrose and acetobacter aceti FNCC 0016*. Disertasi, Unika Soegijapranata Semarang.
- Slamet. 2022. Aspek Keamanan Pangan dalam Penggunaan Hidrogen Peroksida pada Proses Pembersihan Biji Ketumbar. Skripsi: Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sembiring, M., Sipayung, R., dan Sitepu, F.E. 2014. Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah dengan Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit pada Frekuensi Pertumbuhan yang Berbeda. *Jurnal Online Agroteknologi*. 2(2): 598-607.
- Setyono, Y. T. Simanjutak, C., dan Yogi, S. 2018. Laju Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) pada Perbedaan Jumlah Benih per Lubang dan Jarak Tanaman. *Jurnal Agrotekda* 2(2): 25-37.

- Sokanandi, A. G. Pari, D. Setiawan dan Saepuloh. 2014. Chemical Component of Ten Planted Less Known Wood Species : Possibility as Bioethanol Raw Materials. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan Vol 32 No. 3: 209-220*.
- Sulistyo, R. 2016. Pengaruh Konsentrasi H_2O_2 terhadap Tingkat Kecerahan Pulp dengan Bahan Baku Eceng Gondok melalui Proses Organosolv. Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik, Universitas Sultan Agung Tirtayasa Vol. 6, No. 1 (45-49).
- Suparjo. 2008, "Degradasi Lignoselulosa oleh Kapang Pelapuk Putih", jajjo66.wordpress. Diakses tanggal 15 Juni 2025.
- Susanti. 2009. Potensi Kulit Kacang Tanah sebagai Adsorben Zat Warna Reaktif Cibacron Red. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Susanto, C. 2019. Perancangan Sistem Informasi Harga Pokok Produksimenggunakan Metode Perbandingan *Full Costing* dan *Variable Costing* pada PT. Makassar Mega Prima. *Prosiding Seminar Nasional Komunikasi dan Informatika* 3: 136-142
- Susilawati dan Medikasari. 2008. Kajian Formulasi Tepung dari Berbagai Jenis Ubi Jalar sebagai Bahan Dasar Pembuatan Biskuit Non-Flaky Crackers, Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi II 2008. Universitas Lampung.
- Suwandi. 2016. Outlook Komoditas Pertanian Tanaman Pangan Kacang Tanah. Jakarta: Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian.
- Syahroni, A. 2011. Studi Proses Bleaching Serat Eceng Gondok Reinforced Fiber. Pascasarjana Universitas Diponegoro. Malang.
- TAPPI. 1990. TAPPI Test Methods 1991. Atlanta. TAPPI Press.
- Triyono, A. 2010. Pengaruh Penambahan Asam pada Proses Isolasi Protein terhadap Tepung Protein Isolat Kacang

- Hijau (*Phaseolus radiates* L.). Seminar Rekayasa Kimia dan Proses 4-5 Agustus 2010.
- Trustinah. 2015. Morfologi dan Pertumbuhan Kacang Tanah. Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi. *Morfologi Balitkabi No.13*.
- Tutus, A. 2004. *Bleaching of Rice Straw Pulps with Hydrogen Peroxide*. *Pakistan Journal of Biological Sciences Vol.8*, 1327-1329.
- Walsh, P. 1991. *Hydrogen Peroxide: Innovation in Chemical Pulp Bleaching*. Houston Interlox America.
- Wildan, A. 2010. Studi Proses Pemutihan Serat Kelapa sebagai Reinforced Fiber. Tesis Jurusan Teknik Kimia Universitas Diponegoro: Semarang.
- Winarno, F. G. 1992. Kimia Pangan dan Gizi. Jakarta. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Warisno. 2004. Membuat Aneka Olahan Kacang Tanah. Jakarta: Agromedia Pustaka

