

DAFTAR PUSTAKA

- Aminah, Siti. 2010, *Bilangan Peroksida Minyak Goreng Curah dan Sifat Organoleptik Tempe pada Pengulangan Penggorengan*, Jurnal Pangan dan Gizi Vol. 01 No. 01 Tahun 2010, Program Studi Teknologi Pangan Fakultas Ilmu Keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Alamsyah, Muhammad, dkk. 2017, *Pemurnian Minyak Jelantah Dengan Proses Adsorpsi*, Jurnal of Chemical Process Engineering Vol.2 No.2 Tahun 2017.
- Aziz, Fahmi, 2018, *Evaluasi Mutu Beton Dengan Analisis Kecepatan Gelombang Ultrasonik Dan Kuat Tekanan Beton*, *Skripsi*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- B. Alouache, T. Boutkedjirt and D. Laux, "Ultrasonic assessment of olive oil mixtures properties," *2016 IEEE International Ultrasonics Symposium (IUS)*, Tours, 2016, pp. 1-4.
- Badan Standar Nasional. 2012, Standar Nasional Indonesia (SNI) Sertifikat SNI 7709:2012 Minyak Goreng Sawit.
- Badan Standar Nasional. 2013, Standar Nasional Indonesia (SNI) Sertifikat SNI 3741:2013 Minyak Goreng.
- Edwar, Zulkarnaen, dkk. 2014, *Pengaruh Pemanasan terhadap Kejenuhan Asam Lemak Minyak Goreng Sawit dan Minyak Goreng Jagung*, bagian Biokimia Fakultas Kedokteran Universitas Andalas, Padang.
- F.A.Wardoyo, 2018, *Penurunan Bilangan Peroksida Pada Minyak Goreng Jelantah Menggunakan Serbuk Daun Pepaya*, Jurnal Pangan dan Gizi, vol.8, no.2, p 82-90, Available: <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/JPDG/article/view/4326>.
- Federation of Malaysia. 2007, Edict of Government MS 814:2007 *Palm Oil – Specification (Second Revision)*.
- H. S. Ju, E. J. Gottlieb, D. R. Augenstein, G. J. Brown and B. R. Tittmann, "An empirical method to estimate the viscosity of mineral oil by means of ultrasonic attenuation," in *IEEE Transactions on Ultrasonics, Ferroelectrics, and Frequency Control*, vol. 57, no. 7, pp. 1612-1620, July 2010.
- Kumar, Anuj dan P.P.Pathak dan N.Dass, 2016, *A study of Speed of Sound in Water*, IOSR Jurnal of Applied Physics, vol.8, no.8, p.21-23, Available : https://www.researchgate.net/publication/306341925_A_Study_of_Speed_of_Sound_in_Water

- Li Shiyan, Zhao Tao, Liu Yunpeng, Li Yansong and Liu Qiang, "Detections of ultrasonic sensor and PMT on partial discharge in oil under DC voltage," *2014 IEEE 18th International Conference on Dielectric Liquids (ICDL)*, Bled, 2014, pp.1-5.
- Menteri Perdagangan Republik Indonesia Peraturan Menteri Perdagangan RI NO 80/M-DAG/PER/10/2014 tentang Minyak Goreng Wajib Kemasan.
- N. B. Prawira and Abdul Rouf, 2018, *Perancangan Alat Ukur Massa Jenis Zat Cair Menggunakan Cepat Rambat Gelombang Ultrasonik*, IJEIS (Indonesian J. Electron. Instrumentation Systems, vol.8, no.2, p.144-154, Available : <https://jurnal.ugm.ac.id/ijeis/article/view/24481/22648>.
- Sartika, Ratu Ayu Dewi, 2008, *Pengaruh Asam Lemak Jenuh, Tidak Jenuh dan Asam Lemak Trans terhadap Kesehatan*, DOI: 10.21109/kesmas.v2i4.258, Universitas Indonesia.
- Su, Q., Tan, C., Feng, D. 2015. *Measurement of Phase Fraction in Oil-Water Two-Phase Flow Using Ultrasound Attenuation Method*. Key Laboratory of Process Measurement and Control School of Electrical Engineering and Automation, Tianjon University Country Tianjin, P. R. China.
- Suroso, Asri Sulistijowo. 2013, *Kualitas Minyak Goreng Habis Pakai Ditinjau dari Bilangan Peroksida, Bilangan Asam dan Kadar Air*, Pusat Biomedis dan Teknologi Dasar Kesehatan, Badan Litbangkes, Kemenkes RI.
- Tuminah, Sulistiyo, 2010, *(Tinjauan Pustaka) Efek Perbedaan Sumber dan Struktur Kimia Asam Lemak Jenuh Terhadap Kesehatan*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Biomedis dan Farmasi Jakarta.
- X. Dong, C. Tan, Y. Yuan and F. Dong, "Measuring Oil–Water Two-Phase Flow Velocity With Continuous-Wave Ultrasound Doppler Sensor and Drift-Flux Model," in *IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement*, vol. 65, no. 5, pp. 1098-1107, May 2016.
- Yusibani, Elin dan Nursabila Al Hazmi dan Evi Yufita, 2017, *Pengukuran Viskositas Beberapa Produk Minyak Goreng Kelapa Sawit Setelah Pemanasan*, Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia Open Access Journal, DOI: <https://doi.org/10.17969/jtipi.v9i1.6108>
- Yunianta, Tri, 2018, *Sistem Pengukuran Viskositas Oli Mesin Menggunakan Kecepatan Gelombang Ultrasonik*, *Skripsi*, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta..